

Zeitschrift: Candollea : journal international de botanique systématique = international journal of systematic botany
Herausgeber: Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève
Band: 64 (2009)
Heft: 2

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 02.05.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Sommaire

Contents

BUYS, M. H. & B. NORDENSTAM – Candolle’s Prodrromus: the role of father and son in relation to names in Lobostemon (Boraginaceae) and typification thereof.....	289
CABRAL, E. L., W. A. MEDINA & E. B. de SOUZA – Novelities in the genus <i>Mitracarpus</i> (Spermacoaceae-Rubiaceae) for the flora of Paraguay <i>Novedades en el género Mitracarpus (Spermacoaceae-Rubiaceae) para la flora del Paraguay</i>	152
CALLMANDER, M. W., L. GAUTIER & S. M. TRIGUI – <i>Pandanus nusbaumeri</i> Callm. & L. Gaut. (Pandanaceae), a new species from northern Madagascar	213
CALLMANDER, M. W., C. RAKOTOVAO, J. RAZAFITSA-LAMA, P. B. PHILLIPSON, S. BUERKI, C. HONG-WA, N. RAKOTOARIVELO, S. ANDRIAMBOLOLONERA, M. M. KOOPMAN, D. M. JOHNSON, T. DEROIN, A. RAVOAHANGY, S. SOLO, J.-N. LABAT & P. P. LOWRY II – New species from the Galoka and Kalabenono massifs: two unknown and severely threatened mountainous areas in NW Madagascar	179
DOMINA, G. & J. STEPANEK – Typification of the name <i>Orobanche canescens</i> C. Presl (Orobanchaceae) with taxonomic notes	31
DUNO DE STEFANO, R., F. STAUFFER, R. RIINA, O. HUBER, G. AYMARD, O. HOKCHE, P. E. BERRY & W. MEIER – Assessment of vascular plant diversity and endemism in Venezuela	203
FERRUCCI, M. S. – <i>Toulicia radlkoferi</i> Ferrucci (Sapindaceae, Sapindeae), a new species for Brazil <i>Toulicia radlkoferi Ferrucci (Sapindaceae, Sapindeae), una nueva especie para Brasil</i>	283
GRAHAM, S. A., K. GANDHI, L. RAMELLA & P. PERRET – The correct name for <i>Heimia myrtifolia</i> Cham. & Schldtl. (Lythraceae): <i>Heimia apetala</i> (Spreng.) S. A. Graham & Gandhi, comb. nova	306
IBÁÑEZ, N., J. MONTERRAT & I. SORIANO – Typification of the names of some Iberian species described by Lamarck	143
JIMÉNEZ-MEJÍAS, P. & F. CABEZAS – <i>Schoenoplectus heptangularis</i> Cabezas & Jiménez Mejías (Cyperaceae), a new species from Equatorial Guinea.....	101
KESSLER, M. & M. LEHNERT – <i>Polystichum faucicola</i> M. Kessler & Lehnert (Dryopteridaceae), a new fern species from Ecuador	123
KOLLMANN, L. J. C. – <i>Begonia bullatifolia</i> L. Kollmann and <i>Begonia leopoldinensis</i> L. Kollmann (Begoniaceae), two new species from the Atlantic Forest in the State of Espírito Santo, Brazil	117
LUCENO, M., M. ESCUDERO & F. M. GARMENDIA – Typification of the names of <i>Carex helodes</i> Link, <i>Carex laevigata</i> Sm. and <i>Carex patula</i> Schkuhr (Cyperaceae)	39
MARTÍNEZ-AZORÍN, M., M. B. CRESPO & A. JUAN – Nomenclature and taxonomy of <i>Ornithogalum divergens</i> Boreau (Hyacinthaceae) and related taxa of the polyploid complex of <i>Ornithogalum umbellatum</i> L.	163
MARTÍNEZ RODRÍGUEZ, J., P. VARGAS GÓMEZ, M. CARINE & S. JURY – <i>Iris rutherfordii</i> Mart. Rodr., P. Vargas, Carine & Jury (Iridaceae, Iris subgen. <i>Xiphium</i> (Mill.) Spach), a new species from Morocco	127
MELÉNDEZ GONZÁLEZ, P. & M. B. CRESPO – <i>Machaerium meridanum</i> Meléndez (Fabaceae, Papilionoideae, Dalbergieae), a new species from Venezuela: amended key for the species identification	89
NAVARRO, T., V. PASCUAL, B. CABEZUDO & C. ALADOS – Architecture and functional traits of semi-arid shrub species in Cabo de Gata Natural Park, SE Spain	69
OLIVIER, J. & O. PONCY – A taxonomical revision of <i>Guadua weberbaueri</i> Pilg. and <i>Guadua sarcocarpa</i> Londoño & P. M. Peterson (Poaceae)	171
OUÉDRAOGO, O., A. THIOMBIANO, K. HAHN-HADJALI & S. GUINKO – Diversity and dynamics of the juvenile woody vegetation of the Arly National Park (Burkina Faso) <i>Diversité et dynamique de la végétation ligneuse juvénile du Parc National d’Arly (Burkina Faso)</i>	257
PANGO, V. S., A. G. ZASSI-BOULOU, T. BOUKI & G. LECHON – Evaluation of seed rain from remnant trees in fields for food crops in the tropical wet forest of Mayombe (Central Congo) <i>Evaluation de la pluie de graines d’arbres isolés dans les cultures vivrières en région de forêt tropicale humide du Mayombe (Congo Méridional)</i>	219

PANJA, D., P. LAKSHMINARASIMHAN & S. MANDAL – Lectotypification of the name <i>Hexacentris mysorensis</i> Wight (Acanthaceae)	85	ROTMAN, A. D. – The genus <i>Lantana</i> L. (Verbenaceae- Verbenoideae) in Paraguay: synopsis and novelties <i>El género Lantana L. (Verbenaceae-Verbenoideae)</i> <i>en Paraguay: sinopsis y novedades</i>	297
PERUZZI, L. & F. BARTOLUCCI – Typification of the names within <i>Fritillaria montana</i> complex (Liliaceae) from central Mediterranean area	133	SCHNEEWEISS, G. M., B. FRAJMAN & I. DAKSKOBLER – <i>Orobanche lycoctoni</i> Rhiner (Orobanchaceae), a poorly known species of the Central European flora	91
PERUZZI, L., K. F. CAPARELLI & F. BARTOLUCCI – <i>Fritillaria messanensis</i> subsp. <i>neglecta</i> (Parl.) Nyman, a fourth subspecies within <i>Fritillaria messanensis</i> Raf. (Liliaceae) from NW Balkans	237	SEO, M.-C., A.-M. SANZO & C.-C. XIFREDA – Lectotypifications in <i>Hybanthus</i> Jacq. (Violaceae) of the native flora of Argentina and Paraguay	279
PETER, G. – Systematic revision of the genus <i>Isostigma</i> Less. (Asteraceae, Coreopsidae)	5	SUNOJKUMAR, P. – <i>Leucas mathewiana</i> Sunojk. (Lamiaceae), a new species from India	45
RAMELLA, L. & P. PERRET (ed.) – Notulae ad Floram paraguaiensem, 98-100	149	TUR, N. M. – Addenda to the Podostemaceae of the Flora of Paraguay <i>Addenda a las Podostemaceae de la Flora del Paraguay</i> ...	151
RAMELLA, L. & P. PERRET (ed.) – Notulae ad Floram paraguaiensem, 101-104	295	VON WEHRDEN, H. & H. ZIMMERMANN – Plant communities of the summits of the Dund Saykhan mountain range (Southern Mongolia)	49
RAMELLA, L., P. PERRET, M. DEMATTEIS, S. E. FREIRE & M. SOLOAGA – Typifications and new synonyms in Senecioneae and Vernonieae (Compositae) for the flora of Paraguay <i>Tipificaciones y sinónimos nuevos en Senecioneae</i> <i>y Vernonieae (Compositae) de la flora del Paraguay</i>	157	YOUSSEF, S., A. BAUMEL & F. MÉDAIL – The demographic structure of <i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult. (Plumbaginaceae), a biological indicator of conservation state of the littoral flora of the Maures (Var, France) <i>Structure démographique d'Armeria arenaria (Pers.)</i> <i>Schult. (Plumbaginaceae), une espèce bio-indicatrice de</i> <i>l'état de conservation de la flore littorale des Maures</i> <i>(Var, France)</i>	245
RAMELLA, L., P. PERRET & S. A. GRAHAM – Typifications and a new synonymy in <i>Cuphea</i> P. Browne (Lythraceae) of the flora of Paraguay <i>Tipificaciones y sinónimo nuevo en Cuphea P. Browne</i> <i>(Lythraceae) de la flora del Paraguay</i>	302	Index des combinaisons et noms nouveaux Index of new combinations and names	309
RAMELLA, L., P. PERRET, J. MOLERO BRIONES & R. DURÉ RODAS – Typifications in <i>Pleurophora</i> D. Don (Lythraceae) of the flora of Paraguay <i>Tipificaciones en Pleurophora D. Don (Lythraceae)</i> <i>de la flora del Paraguay</i>	307	Index des syntaxons nouveaux Index of new syntaxa	311
		Liste des experts (novembre 2008-novembre 2009) Reviewers of manuscripts (November 2008-November 2009)	312
		Index des lectotypifications, néotypifications et épitypification Index of lectotypifications, neotypifications and epitypification	313

Le fascicule 63/2, 153-304, est paru le 23 décembre 2008 – The issue 63/2, 153-304, has been published on December 23, 2008

Le fascicule 64/1, 5-162, est paru le 25 juin 2009 – The issue 64/1, 5-162, has been published on June 25, 2009

© CONSERVATOIRE ET JARDIN BOTANIKES DE LA VILLE DE GENÈVE 2009

La reproduction des résumés et du sommaire est autorisée – The reproduction of the abstracts and the contents is authorized
Décembre 2009 – December 2009

Consignes aux auteurs

Instructions to authors

La revue *Candollea* publie des articles scientifiques originaux en langue française, anglaise, allemande, espagnole, italienne ou latine, traitant de systématique, morphologie, chorologie et écologie des plantes (préambule 7 du *Code international de la nomenclature botanique*) ainsi que d'autres sujets étroitement liés à la phytotaxonomie. Elle paraît deux fois par an.

Les manuscrits seront adressés:

par courriel, en document attaché, à l'adresse:
candollea.cjb@ville-ge.ch

Les manuscrits ne devraient pas, en règle générale, dépasser 30 pages. Des articles plus longs peuvent être divisés au gré de la rédaction, et publiés par étape successive.

Chaque manuscrit sera évalué par le Comité de lecture et par des experts spécialement désignés. L'avis de ces instances et la décision de publier ou non seront communiqués à l'auteur.

Préparation des manuscrits

Les auteurs sont invités à soumettre leurs travaux sur support magnétique (disque CD-ROM) accompagné d'un tirage sur papier, ou comme document attaché à un courriel en indiquant de façon précise le nom et la version du logiciel utilisés (de préférence MS-Word® pour Windows). **Les illustrations accompagnant le manuscrit ne doivent pas être insérées dans le texte.** Les clefs de détermination en escalier ("indented keys") sont à éviter. La publication de tableaux et graphiques dépliant est à exclure. **Les auteurs sont instamment priés de ne pas préjuger du traitement typographique final**, sauf pour les noms latins des taxons à faire apparaître en caractères italiques dans le texte.

Candollea publishes original scientific papers in French, English, German, Spanish, Italian or Latin on the systematics, morphology, chorology and ecology of plants (preamble 7 of the *International code of botanical nomenclature*) and on subjects closely related to phytotaxonomy. It is published twice-yearly.

The manuscripts should be submitted:

via e-mail, as an attached document, to:
candollea.cjb@ville-ge.ch

As a general rule, manuscripts should not exceed 30 pages. Longer papers may be divided at the editor's discretion and published in successive instalments.

Each manuscript will be evaluated by an *ad hoc* editorial committee and by experts specially appointed for this task. Their opinion and the editor's decision will be communicated to the authors.

Manuscript preparation

Authors are invited to submit their papers on CD-ROM, with a print-out, or as attached documents in an e-mail, stating precisely the type and version used (preferably MS-Word® for Windows). **All necessary illustrations accompanying the manuscript should not be inserted in the text.** Indented keys should be avoided. Folded sheets of large tables or graphs are not to be used. **Authors are earnestly requested not to anticipate final typographic treatment** except for Latin names to be rendered in italics.

Présentation des manuscrits

Structure

- titre;
- noms(s) et prénom(s) de(s) auteur(s) suivis de leur(s) adresse(s) professionnelle(s) et si possible, de l'adresse électronique;
- un résumé dans la langue du texte, ainsi qu'en français et en anglais, suivis d'une liste de 5 à 10 mots clés en anglais;
- dans le texte courant, chaque première lettre des références aux auteurs sera en capitale suivie de petites capitales, ex.: CANDOLLE (1813), (CANDOLLE, 1813), CANDOLLE (1813, 1831), (CANDOLLE, 1813, 1831), LAMARCK & CANDOLLE (1805), (LAMARCK, 1778; CANDOLLE, 1813), CANDOLLE & al. (1836), CANDOLLE (1813: 28), CANDOLLE (1813: fig. 2);
- dans le texte courant, les références aux illustrations et aux tableaux de l'article seront présentées ainsi: (fig. 1), (fig. 1-3), (fig. 3A, 5B);
- remerciements;
- références bibliographiques rangées par ordre alphabétique des auteurs et correspondant à des références citées dans le texte (voir ci-dessous).

Les légendes des figures et les titres des tableaux doivent être fournis sur une feuille séparée.

Abréviations

Les titres des périodiques et des flores dans la bibliographie doivent être abrégés selon le modèle du *Botanico-Periodicum-Huntianum* (HUNT, 2004).

Les titres des ouvrages, dans le texte courant uniquement, doivent être abrégés selon *Taxonomic literature*, ed. 2 (STAFLEU & COWAN, 1976-1988), mais avec les lettres initiales en capitale.

Les nom d'auteurs de taxons doivent être abrégés selon *Authors of plant names* (BRUMMITT & POWELL, 1992) [http://www.ipni.org/ipni/query_author.html].

Pour la citation des herbiers, on adoptera les sigles de l'*Index herbariorum* (*Regnum Veg.* 120 et additions publiées dans *Taxon*).

Pour la nomenclature, l'application stricte des dispositions du *Code international de nomenclature botanique* (*Regnum Veg.* 138) est de rigueur.

Types et specimina visa

L'indication de types ou de specimens d'herbiers doit suivre le plan suivant: localité (selon étiquette ou protologue), coordonnées géographiques (si présentes), date de collecte, collecteur(s) et numéro de collecte, code(s) de l'herbier (avec détails des types déposés), ex.:

Manuscript presentation

Structure

- title;
- name(s) and first name(s) of author(s), followed by their full professional address(es) and, if possible, e-mail;
- an abstract in the language of the text, in English and in French should be submitted followed by a list of 5 to 10 key-words in English;
- each first letter of references to author in main text should be in capital followed by small capitals, f.i.: CANDOLLE (1813), (CANDOLLE, 1813), CANDOLLE (1813, 1831), (CANDOLLE, 1813, 1831), LAMARCK & CANDOLLE (1805), (LAMARCK, 1778; CANDOLLE, 1813), CANDOLLE & al. (1836), CANDOLLE (1813: 28), CANDOLLE (1813: Fig. 2);
- references to illustrations and tables in main text should be indicated as follows: (Fig. 1), (Fig. 1-3), (Fig. 3A, 5B);
- acknowledgements;
- bibliographic references are ordered alphabetically by authors and corresponding to references given in the text (see below).

Captions to illustrations might be given on a separate sheet.

Abbreviations

Titles of periodicals and flora books must be abbreviated according to the lines of *Botanico-Periodicum-Huntianum* (HUNT, 2004).

Titles of books in the main text only must follow those in *Taxonomic literature*, ed. 2 (STAFLEU & COWAN, 1976-1988), but with the first letters in capitals.

Authors' names must be abbreviated according to *Authors of plant names* (BRUMMITT & POWELL, 1992) [http://www.ipni.org/ipni/query_author.html].

For the citation of herbaria, the abbreviations used in *Index herbariorum* (*Regnum Veg.* 120 and updates published in *Taxon*) are adopted.

For nomenclature, the rules of the *International code of botanical nomenclature* (*Regnum Veg.* 138) are rigorously applied.

Types and specimina visa

The citation of types or herbarium specimens must be given according the following format: locality (from protologue or specimen label), geographic coordinates (if present), collecting date, collector's name(s) and number, herbarium code(s) (with details concerning the deposited types), f.i.:

- **Typus: AZERBAIJAN. Talysh:** In rupestribus versus cacumen summum mont. prope pagum Perimbel, 7.VI. 1830, *C. A. Meyer s.n.* (holo-: LE!; iso-: LE!, W!).
- **PARAGUAY. Dpto Alto Paraná:** 4 km S de Hernandarias, 25°17'S 54°35'W, s.d., *Schinini & Caballero Marmorii 27354* (LIL); Puerto Presidente Stroesner, km 12, al borde del camino, 21.IX.1980, *J. Fernández Casas & J. Molero 3764* (G [G001656122!]). **Dpto Alto Paraguay:** km 135, 21.IV.1949, *Ramírez 105* (BAA).

- **Typus: AZERBAIJAN. Talysh:** In rupestribus versus cacumen summum mont. prope pagum Perimbel, 7.VI. 1830, *C. A. Meyer s.n.* (holo-: LE!; iso-: LE!, W!).
- **PARAGUAY. Dpto Alto Paraná:** 4 km S de Hernandarias, 25°17'S 54°35'W, s.d., *Schinini & Caballero Marmorii 27354* (LIL); Puerto Presidente Stroesner, km 12, al borde del camino, 21.IX.1980, *J. Fernández Casas & J. Molero 3764* (G [G001656122!]). **Dpto Alto Paraguay:** km 135, 21.IV.1949, *Ramírez 105* (BAA).

Références bibliographiques

- ANONYME (date de consultation). Quarantine, Pests & Diseases: Espartillo (*Achnatherum caudatum*) [<http://www.dpiwe.tas.gov.au/inter.nsf/WebPages/TPRY-52R8KQ?open>].
- BAKAYOKO, A. (1999). *Comparaison de la composition floristique et de la structure forestière de parcelles de la forêt classée de Bossématié, dans l'Est de la Côte-d'Ivoire*. Mémoire de D.E.A. Université de Cocody, U.F.R. Biosciences, Abidjan.
- CANDOLLE, A.-P. DE (1813). *Théorie élémentaire de la botanique*. Paris.
- DASGUPTA, S. & D. B. DEB (1986). Taxonomic revision of the genus *Gagea* Salisb. (Liliaceae) in India and adjoining regions. *J. Bombay Nat. Hist. Soc.* 83: 78-97.
- GHABBOUR, S. I. (1983). *Pre-proposal report for agricultural development in the NW coastal zone of Egypt: integrating barley cultivation and sheep herding*. Institute of Africa Development, University of Cairo. 49 p.
- GRIME, J. P., J. G. HODGSON & R. HUNT (1988). *Comparative plant ecology. A functional approach to common British species*. Unwin Hyman.
- GUILLAUMET, J.-L. (1994). Flore «Parc National de Taï». In: RIEZEBOS, E. P., A. P. VOOREN & J. L. GUILLAUMET (ed.), *Le parc national de Taï, Côte d'Ivoire. I. Synthèse des connaissances. II. Bibliographie*: 66-71. Tropenbos Foundation.
- MONACHINO, J. (1958). Apocynaceae. In: MAGUIRE, B. & J. J. WURDACK (ed.), *The botany of the Guyana highland – part III. Mem. New York Bot. Gard.* 10: 117-138.
- RICHARDSON, I. B. K. (1980). *Gagea Salisb.* In: TUTIN, T. G. & al. (ed.), *Fl. Eur.* 5: 26-28.

Illustrations

Les dessins au trait et les graphiques seront exécutés à l'encre de chine et numérotés au crayon. Les textes explicatifs doivent être relégués, dans la mesure du possible, dans les légendes. Les légendes seront fournies dans la langue du texte

Bibliographic references

- ANONYMOUS (date of consult). Quarantine, Pests & Diseases: Espartillo (*Achnatherum caudatum*) [<http://www.dpiwe.tas.gov.au/inter.nsf/WebPages/TPRY-52R8KQ?open>].
- BAKAYOKO, A. (1999). *Comparaison de la composition floristique et de la structure forestière de parcelles de la forêt classée de Bossématié, dans l'Est de la Côte-d'Ivoire*. Mémoire de D.E.A. Université de Cocody, U.F.R. Biosciences, Abidjan.
- CANDOLLE, A.-P. DE (1813). *Théorie élémentaire de la botanique*. Paris.
- DASGUPTA, S. & D. B. DEB (1986). Taxonomic revision of the genus *Gagea* Salisb. (Liliaceae) in India and adjoining regions. *J. Bombay Nat. Hist. Soc.* 83: 78-97.
- GHABBOUR, S. I. (1983). *Pre-proposal report for agricultural development in the NW coastal zone of Egypt: integrating barley cultivation and sheep herding*. Institute of Africa Development, University of Cairo. 49 p.
- GRIME, J. P., J. G. HODGSON & R. HUNT (1988). *Comparative plant ecology. A functional approach to common British species*. Unwin Hyman.
- GUILLAUMET, J.-L. (1994). Flore “Parc National de Taï”. In: RIEZEBOS, E. P., A. P. VOOREN & J. L. GUILLAUMET (ed.), *Le parc national de Taï, Côte d'Ivoire. I. Synthèse des connaissances. II. Bibliographie*: 66-71. Tropenbos Foundation.
- MONACHINO, J. (1958). Apocynaceae. In: MAGUIRE, B. & J. J. WURDACK (ed.), *The botany of the Guyana highland – part III. Mem. New York Bot. Gard.* 10: 117-138.
- RICHARDSON, I. B. K. (1980). *Gagea Salisb.* In: TUTIN, T. G. & al. (ed.), *Fl. Eur.* 5: 26-28.

Illustrations

Line drawings and graphs will be done in Indian ink and numbered in pencil. Explanatory texts should be confined, as far as possible, to the title space. The texts of captions will be written in the language of the text and should be concise as

et aussi concises que possible. Il est recommandé d'associer à chaque figure un étalon métrique. L'assemblage des figures et leur disposition dans le texte sont du ressort de la rédaction. Toute indication chiffrée de l'agrandissement ou de la réduction est à éviter. La reproduction d'illustrations déjà publiées ailleurs est en règle générale à exclure. Si, pour des raisons particulières, une exception à cette règle s'impose, il incombe à l'auteur de se procurer les copyrights requis.

Les illustrations peuvent être soumises en format électronique (*.eps, *.jpg, *.tif) en respectant une résolution finale de 340 dpi minimum et une largeur minimum de 200 mm.

Tirés à part et copyright

Les auteurs reçoivent dix tirés à part ainsi qu'un fichier Adobe® Acrobat PDF gratuits de leurs articles.

Des illustrations en couleur, des dépliants et des modifications du manuscrit, après qu'il aura été accepté pour publication, ne peuvent être effectués qu'aux frais de l'auteur.

Les contributeurs s'engagent tacitement à céder leurs copyrights, en exclusivité, aux Conservatoire et Jardin botaniques de Genève. Cette cession devient effective dès la confirmation écrite de l'acceptation du manuscrit pour publication. La propriété intellectuelle des textes reste acquise aux auteurs.

possible. A metric scale should be associated to each figure. The grouping of the figures and their distribution in the text is a task incumbent on the editorial staff. All indications pertaining to the scale magnification of reduction of the subject should be excluded. The reproduction of illustrations that have already been published elsewhere is to be avoided. If, however, for some special reason it should prove necessary to do so, it is the author's task to obtain the copyrights required.

Illustrations could be submitted in electronic format (*.eps, *.jpg, *.tif) considering the final resolution of 340 dpi and a minimum width of 200 mm.

Offprints and copyright

Ten reprints and an Adobe® Acrobat PDF file, free of charge, will be provided for each article.

Color illustrations, folded sheets and modifications of a paper after its acceptance can only be done at the author's expense.

Contributors tacitly agree to cede their authors rights to the Conservatoire et Jardin botanique publishers. This transfer becomes effective from the moment that the author receives written confirmation of the acceptance of his manuscript for publication. Intellectual property of the published scientific papers remains with the authors.

Publications en vente au Conservatoire botanique de Genève

Les prix sont en francs suisses. Les libraires revendeurs jouissent d'un rabais de 33%.

Les instituts scientifiques peuvent soumettre des propositions d'échange.

Commandes / Orders: editions.cjb@ville-ge.ch

Annuaire du Conservatoire botanique de Genève

Vol. 1-3, [4-5 épuisés], 6-16, [17 épuisé], 18-21, le volume 25.–

Candollea	Suisse	Europe	Reste du monde	Frais de port
le volume	CHF 110.–	CHF 125.–	CHF 140.–	Inclus
le fascicule	CHF 55.–	CHF 62.50	CHF 70.–	Inclus

Vol. [1-18, 40/1, 41/2, 42/2, 43/1, 43/2, 44/1, 44/2, 48/2, 50/1 épuisés], 19 et 20, 21(1/2)-64

Boissiera	Suisse	Europe	Reste du monde	Frais de port
le volume	CHF 75.–	CHF 85.–	CHF 100.–	Inclus

Vol. 1-7 & 9, épuisés

Vol. 8 Willis – *The Birth and Spread of Plants* (1949) ISBN-10 2-8277-0023-9

Vol. 10 Roberty & Vautier – *Les genres de Polygonacées; les genres de Convolvulacées* (1964) ISBN-10 2-8277-0025-5

Vol. 11 Baehni – *Mémoires sur les Sapotacées. III. Inventaire des genres* (1965) ISBN-10 2-8277-0026-3

Vol. 12 Weber – *Catalogue dynamique de la flore de Genève* (1966) ISBN-10 2-8277-0027-1

Vol. 13 Greuter & Rechinger – *Flora der Insel Kythera* (1967) ISBN-10 2-8277-0028-X

Vol. 14 *Les multiples fonctions d'un jardin botanique* (1969) ISBN-10 2-8277-0029-8

Vol. 15 Hainard – *Signification écologique et biogéographique de la répartition des essences forestières sur l'adret valaisan* (1969) ISBN-10 2-8277-0030-1

Vol. 16 Cusset – *Remarques sur des feuilles de dicotylédones* (1970) ISBN-10 2-8277-0031-X

Vol. 17 Damboldt – *Revision der Gattung Asyneuma* (1970) ISBN-10 2-8277-0032-8

Vol. 18 Bancilhon – *Contribution à l'étude taxonomique du genre Phyllanthus (Euphorbiacées)* (1971) ISBN-10 2-8277-0033-6

Vol. 19 Miège & Greuter (éds.) – *Actes du VI^e Symposium de Flora europaea* (1971) ISBN-10 2-8277-0034-4

Vol. 20 Guittonneau – *Contribution à l'étude biosystématique du genre Erodium L'Hér. dans le bassin méditerranéen occidental* (1972) ISBN-10 2-8277-0035-2

Vol. 21 Deml – *Revision der Sektionen Acanthopace Bunge und Aegacantha Bunge der Gattung Astragalus L.* (1972) ISBN-10 2-8277-0036-0

Vol. 22 Greuter – *Monographie der Gattung Ptilostemon (Compositae)* (1973) ISBN-10 2-8277-0037-9

Vol. 23 Küpfer – *Recherches sur les liens de parenté entre la flore orophile des Alpes et celle des Pyrénées* (1974) ISBN-10 2-8277-0038-7

Vol. 24a Miège & Stork (éds.) – *Comptes rendus de la VIII^e réunion de l'AETFAT, vol. 1* (1975) ISBN-10 2-8277-0039-5

- Vol. 24b Miège & Stork (éd.) – *Comptes rendus de la VIII^e réunion de l’AETFAT, vol. 2* (1976) ISBN-10 2-8277-0040-9
- Vol. 25 Agerer-Kirchhoff – *Revision von Astragalus L. sect. Astragalus (Leguminosae)* (1976) ISBN-10 2-8277-0041-7
- Vol. 26 Herrstadt & Heyn – *A monographic study of the genus Prangos (Umbelliferae)* (1977) ISBN-10 2-8277-0042-5
- Vol. 27 Amandier & Gasquez – *Contribution à l’étude phyto-écologique et floristique du Vallon de la Rocheure (Parc National de la Vanoise)* (1978) ISBN-10 2-8277-0043-3
- Vol. 28 Maréchal, Mascherpa & Stainier – *Etude taxonomique d’un groupe complexe d’espèces des genres Phaseolus et Vigna (Papilionaceae) sur la base de données morphologiques et polliniques, traitées par l’analyse informatique* (1978) ISBN-10 2-8277-0044-1
- Vol. 29 Cook – *A revision of the genus Rotala (Lythraceae)* (1979) ISBN-10 2-8277-0045-X
- Vol. 30 Bernardi – *Tentamen revisionis generis Ferulago* (1979) ISBN-10 2-8277-0046-8
- Vol. 31 Bourreil, Boch, Fondarai & Hiesey – *Une nouvelle approche des Achillées californiennes par les méthodes d’analyse des données. Parallèle des résultats obtenus dans les trois jardins expérimentaux de Stanford, Mather et Timberline, pour huit écotypes d’un transect E. W. de la Californie centrale* (1980) ISBN-10 2-8277-0047-6
- Vol. 32 Jaeger & Adam – *Recensement des végétaux vasculaires des Monts Loma (Sierra Leone) et des pays de piedmont. Première partie* (1980) ISBN-10 2-8277-0048-4
- Vol. 33 Jaeger & Adam – *Recensement des végétaux vasculaires des Monts Loma (Sierra Leone) et des pays de piedmont. Deuxième partie* (1981) ISBN-10 2-8277-0049-2
- Vol. 34 Encarnación, Spichiger & Mascherpa – *Bibliografía selectiva de las familias y de los géneros de Fanerógamas* (1982) ISBN-10 2-8277-0050-6
- Vol. 35 Bernardi – *Contribución a la Dendrología Paraguaya. Primera parte: Apocynaceae – Bombacaceae – Euphorbiaceae – Flacourtiaceae – Mimosoideae – Caesalpinioideae – Papilionatae* (1984) ISBN-10 2-8277-0051-4
- Vol. 36 Charpin & Salanon – *Matériaux pour la Flore des Alpes maritimes – Catalogue de l’Herbier d’Emile Burnat déposé au Conservatoire botanique de la Ville de Genève. I. Lycopodiaceae – Lentibulariaceae* (1985) ISBN-10 2-8277-0052-2
- Vol. 37 Bernardi – *Contribución a la Dendrología Paraguaya – Secunda parte: Meliaceae – Moraceae – Myrsinaceae – Myrtaceae – Rubiaceae – Vochysiaceae* (1985) ISBN-10 2-8277-0053-0
- Vol. 38 Beer (éd.) – *Comptes rendus des conférences présentées lors du Colloque «L’Arbre en Ville» – Genève, 13-14 mars 1986* (1987) ISBN-10 2-8277-0054-9
- Vol. 39 Yudkiss – *Bibliography of Botanical Research of the Middle Eastern Region edited by D. Heller* (1987) ISBN-10 2-8277-0055-7
- Vol. 40 Jacquemoud – *Monographie du genre Sterigmostemum M. Bieb.* (1988) ISBN-10 2-8277-0056-5
- Vol. 41 Charpin & Salanon – *Matériaux pour la Flore des Alpes maritimes. – Catalogue de l’Herbier d’Emile Burnat déposé au Conservatoire botanique de la Ville de Genève. II. Rubiaceae – Orchidaceae* (1988) ISBN-10 2-8277-0057-3
- Vol. 42 Burdet – *Code International de Nomenclature Botanique* (version française) (1988) ISBN-10 2-8277-0058-1
- Vol. 43 Spichiger & al. – *Contribución a la Flora de la Amazonia Peruana – Los Árboles del Arborétum Jenaro Herrera – Volumen I – Moraceae a Leguminosae* (1989) ISBN-10 2-8277-0059-X
- Vol. 44 Spichiger & al. – *Contribución a la Flora de la Amazonia Peruana – Los Árboles del Arborétum Jenaro Herrera – Volumen II – Linaceae a Palmae* (1990) ISBN-10 2-8277-0060-3
- Vol. 45 Schippmann – *Revision der europäischen Arten der Gattung Brachypodium Palisot de Beauvois (Poaceae)* (1991) ISBN-10 2-8277-0061-1
- Vol. 46 Gautier-Béguin – *Plantes de cueillette alimentaires dans le Sud du V-Baoulé en Côte-d’Ivoire – Description, écologie, consommation et production* (1992) ISBN-10 2-8277-0062-X

- Vol. 47 Spichiger, Burdet & Loizeau (éd.) – *Comptes-rendus du colloque international «Nature et Jardins botaniques au XXI^e siècle», Genève, 2-4 juin 1993 (1993)*. ISBN-10 2-8277-0063-8
- Vol. 48 Loizeau – *Les Aquifoliaceae péruviennes. Eléments pour une révision des Aquifoliaceae néotropicales (1994)* ISBN-10 2-8277-0064-6
- Vol. 49 Burdet – *Code international de la Nomenclature botanique (version française) (1995)* ISBN-10 2-8277-0065-4
- Vol. 50 Poilecot – *Les Poaceae de Côte-d'Ivoire (1995)* ISBN-10 2-8277-0066-2
- Vol. 51 Dittrich – *Die Bedeutung morphologischer und anatomischer Achänen-Merkmale für die Systematik der Tribus Echinopeae Cass. und Carlineae Cass. (1996)*. ISBN-10 2-8277-0067-0
- Vol. 52 Díaz Lifante & Valdés – *Revisión del género Asphodelus L. (Asphodelaceae) en el Mediterráneo Occidental (1996)* ISBN-10 2-8277-0068-9
- Vol. 53 Gil-Ad – *Systematics of Viola subsection Boreali-Americanae (1997)* ISBN-10 2-8277-0069-7
- Vol. 54 Nicora – *Revisión del género Eragrostis Wolf (Gramineae-Eragrostideae) para Argentina y países limítrofes (1998)* ISBN-10 2-8277-0070-0
- Vol. 55 Lebrun – *Catalogue des plantes vasculaires de la Mauritanie et du Sahara occidental (1998)*. ISBN-10 2-8277-0071-9
- Vol. 56 Poilecot – *Les Poaceae du Niger. Description – Illustration – Ecologie – Utilisations (1999)* ISBN-10 2-8277-0072-7
- Vol. 57 Aké Assi – *Flore de la Côte-d'Ivoire: catalogue systématique, biogéographie et écologie. I (2001)*. ISBN-10 2-8277-0073-5
- Vol. 58 Aké Assi – *Flore de la Côte-d'Ivoire: catalogue systématique, biogéographie et écologie. II (2002)* ISBN-10 2-8277-0074-3
- Vol. 59 Gautier & Goodman (éd.) – *Inventaire floristique et faunistique de la Réserve Spéciale de Manongarivo (NW Madagascar) (2002)*. ISBN-10 2-8277-0075-1
- Vol. 60 Murillo – *Revisión sistemática de la subtribu Conceveibinae (Euphorbiaceae) (2005)* ISBN-10 2-8277-0076-X
- Vol. 61 Price – *Catalogue of the Hedwig-Schwägrichen herbarium (G). Part 1. Type material and a review of typifications for the Hedwig moss names (2005)*. ISBN-10 2-8277-0077-8
- Vol. 62 Maurizio – *Flora des Bergell, mit Andeutung der Grenzgebiete (2009)* ISBN 978-2-8277-0078-3

Flora del Paraguay

(L. Ramella & P. Perret, éd.)

Série complète (Angiospermes + Ptéridophytes + série spéciale) : prix total des fascicules – 20%

1. <i>Annonaceae</i> – Spichiger & Mascherpa (1983)	12.50	ISBN-10 0-915279-01-0
2. <i>Trigoniaceae</i> & <i>Vochysiaceae</i> – Spichiger & Loizeau (1985)	12.50	ISBN-10 0-915279-04-5
3. <i>Ranunculaceae</i> – Molero (1985)	12.50	ISBN-10 0-915279-05-3
4. <i>Theophrastaceae</i> – Stahl (1985)	7.50	ISBN-10 0-915279-06-1
5. <i>Caricaceae</i> – Fernández Casas (1987)	10.—	ISBN-10 2-8277-0507-9
6. <i>Turneraceae</i> – Arbo (1987)	5.—	ISBN-10 2-8277-0508-7
7. <i>Pontederiaceae</i> – Horn (1987)	12.50	ISBN-10 2-8277-0509-5
8. <i>Rutaceae</i> – Spichiger & Stutz (1987)	12.50	ISBN-10 2-8277-0510-9
9. <i>Balanophoraceae</i> – Hansen (1987)	7.50	ISBN-10 2-8277-0511-7
10. <i>Simaroubaceae</i> – Pirani (1987)	12.50	ISBN-10 2-8277-0512-5
11. <i>Araceae</i> – Croat & Mount (1988)	12.50	ISBN-10 2-8277-0513-3
12. <i>Mayacaceae</i> – Mereles (1989)	7.50	ISBN-10 2-8277-0514-1
13. <i>Bixaceae</i> – Mereles (1989)	5.—	ISBN-10 2-8277-0515-X
14. <i>Anacardiaceae</i> – Muñoz (1990)	19.—	ISBN-10 2-8277-0516-8
15. <i>Potamogetonaceae</i> – Tur (1990)	7.50	ISBN-10 2-8277-0517-6
16. <i>Sapindaceae</i> – Ferrucci (1991)	30.—	ISBN-10 2-8277-0518-4
17. <i>Apocynaceae</i> – Ezcurra, Endress & Leeuwenberg (1992)	25.—	ISBN-10 2-8277-0519-2
18. <i>Callitrichaceae</i> – Mereles & Degen (1993)	5.—	ISBN-10 2-8277-0520-6
19. <i>Haloragaceae</i> – Mereles & Degen (1993)	5.—	ISBN-10 2-8277-0521-4
20. <i>Menyanthaceae</i> – Mereles & Degen (1993)	5.—	ISBN-10 2-8277-0522-2
21. <i>Burseraceae</i> – Pirani (1993)	5.—	ISBN-10 2-8277-0523-0
22. <i>Gesneriaceae</i> – Chautems (1993)	12.50	ISBN-10 2-8277-0524-9
23. <i>Gramineae V, Paniceae (A-Pan)</i> – Zuloaga & al. (1994)	36.—	ISBN-10 2-8277-0525-7
24. <i>Aquifoliaceae</i> – Giberti (1994)	12.50	ISBN-10 2-8277-0526-5
25. <i>Compositae III, Eupatorieae</i> – Cabrera & al. (1996)	36.—	ISBN-10 2-8277-0527-3
26. <i>Limnocharitaceae</i> – Haynes & Holm-Nielsen (1998)	12.50	ISBN-10 2-8277-0528-1
27. <i>Compositae V, Inuleae-Mutisieae</i> – Cabrera & Freire (1998)	36.—	ISBN-10 2-8277-0529-X
28. <i>Typhaceae</i> – Degen & Mereles (1999)	7.50	ISBN-10 2-8277-0530-3
29. <i>Podostemaceae</i> – Tur (1999)	12.50	ISBN-10 2-8277-0531-1
30. <i>Vitaceae</i> – Múlgura de Romero (1999)	12.50	ISBN-10 2-8277-0532-X
31. <i>Thymelaeaceae</i> – Soria (1999)	7.50	ISBN-10 2-8277-0533-8
32. <i>Flacourtiaceae</i> – Soloaga, Cottier & Spichiger (2000)	15.—	ISBN-10 2-8277-0534-6
33. <i>Polygonaceae</i> – Cialdella & Brandbyge (2001)	25.—	ISBN-10 2-8277-0535-4
34. <i>Caprifoliaceae</i> – Bolli (2001)	7.50	ISBN-10 2-8277-0536-2
35. <i>Droseraceae</i> – Duno de Stefano, Mereles & Martínez (2001)	7.50	ISBN-10 2-8277-0537-0
36. <i>Hippocrateaceae</i> – Lombardi & Temponi (2001)	12.50	ISBN-10 2-8277-0538-9
37. <i>Icacinaceae</i> – Duno de Stefano (2002)	12.50	ISBN-10 2-8277-0539-7
38. <i>Gramineae VII, Pooideae</i> – Rúgolo de Agrasar & al. (2008)	25.—	ISBN 978-2-8277-0540-5
39. <i>Compositae VI, Senecioneae-Vernonieae</i> – Cabrera & al. (2009)	36.—	ISBN 978-2-8277-0541-2

Flora del Paraguay (Pteridophyta)

- | | | |
|---|------|-----------------------|
| 1. <i>Psilotaceae</i> – Salvo & España (1987) | 5.— | ISBN-10 2-8277-0751-9 |
| 2. <i>Osmundaceae</i> – Salvo & España (1987) | 7.50 | ISBN-10 2-8277-0752-7 |

Flora del Paraguay (serie especial)

- | | | |
|--|-------|------------------------|
| 1. <i>Guía para los autores</i> – Spichiger & Mascherpa (1983) | 12.50 | ISBN-10 0-915279-00-2 |
| 2. <i>Biobibliografía de Moisés Santiago Bertoni</i> – Ramella & Ramella-Miquel (1985) | 20.— | ISBN-10 0-915279-07-X |
| 3. <i>Noventa especies forestales del Paraguay</i> – Ortega Torres (1989) | 36.— | ISBN-10 2-8277-0701-2 |
| 4. <i>Catalogus Hasslerianus, parte 1</i> – Ramella (2008) | 36.— | ISBN 978-2-8277-0702-7 |
| 5. <i>Catalogus Hasslerianus, parte 2</i> – Ramella (2009) | 36.— | ISBN 978-2-8277-0703-4 |

Compléments au Prodrome de la flore corse

(D. Jeanmonod, éd.)

Série complète + annexe : prix total des fascicules –20%

- | | | |
|---|------|------------------------|
| 1. <i>Campanulaceae</i> – Gamisans & Jeanmonod (1987) | 9.— | ISBN-10 2-8277-0802-7 |
| 2. <i>Plantaginaceae</i> – Gamisans (1988) | 12.— | ISBN-10 2-8277-0803-5 |
| 3. <i>Dipsacaceae</i> – Jeanmonod (1988) | 10.— | ISBN-10 2-8277-0804-3 |
| 4. <i>Globulariaceae</i> – Jeanmonod (1989) | 6.— | ISBN-10 2-8277-0805-1 |
| 5. <i>Lentibulariaceae</i> – Jeanmonod (1989) | 6.— | ISBN-10 2-8277-0806-X |
| 6. <i>Caprifoliaceae</i> – Gamisans (1990) | 6.— | ISBN-10 2-8277-0807-8 |
| 7. <i>Scrophulariaceae</i> – Jeanmonod & Gamisans (1992) | 32.— | ISBN-10 2-8277-0809-4 |
| 8. <i>Valerianaceae</i> – Thiébaud (1996) | 23.— | ISBN-10 2-8277-0812-4 |
| 9. <i>Asteraceae - I</i> – Gamisans & Jeanmonod (1998) | 40.— | ISBN-10 2-8277-0813-2 |
| 10. <i>Rubiaceae</i> – Natali & Jeanmonod (2000) | 35.— | ISBN-10 2-8277-0814-0 |
| 11. <i>Asteraceae - II</i> – Jeanmonod, Schlüssel & Gamisans (2004) | 40.— | ISBN-10 2-8277-0815-9 |
| 12. <i>Orobanchaceae</i> – Habashi & Jeanmonod (2008) | 30.— | ISBN 978-2-8277-0816-1 |
| 13. <i>Cucurbitaceae</i> – Jeanmonod (2008) | 15.— | ISBN 978-2-8277-0817-8 |

Compléments au Prodrome de la flore corse (annexe)

- | | | |
|--|------|-----------------------|
| 1. <i>Introduction</i> – Jeanmonod & Gamisans (1987) | 13.— | ISBN-10 2-8277-0801-9 |
| 2. <i>La végétation de la Corse</i> – Gamisans (1991) [épuisé] | | |
| 3. <i>Catalogue des plantes vasculaires de la Corse (Edition 2)</i> –
Gamisans & Jeanmonod (1993) | 27.— | ISBN-10 2-8277-0810-8 |
| 4. <i>Flore analytique des plantes introduites en Corse</i> – Natali & Jeanmonod (1996) | 35.— | ISBN-10 2-8277-0811-6 |

Species Plantarum – Flora of the World

- | | | |
|--|------|------------------------|
| 12. <i>Opiliaceae</i> – Hiepko (2008) | 20.— | ISBN 978-2-8277-0451-4 |
| 13. <i>Paracryphiaceae</i> – Jérémie (2008) | 10.— | ISBN 978-2-8277-0452-1 |
| 14. <i>Amborellaceae</i> – Jérémie, Lowry II & Tronchet (2008) | 10.— | ISBN 978-2-8277-0453-8 |

Med-Checklist (W. Greuter, H. M. Burdet & G. Long, ed.)

1. <i>Pteridophyta</i> (ed. 2) – <i>Gymnospermae</i> – <i>Dicotyledones</i> (<i>Acanthaceae-Cneoraceae</i>) (1984)	102.—	ISBN-10 2-8277-0151-0
3. <i>Dicotyledones</i> (<i>Convolvulaceae-Labiatae</i>) (1986)	120.—	ISBN-10 2-8277-0153-7
4. <i>Dicotyledones</i> (<i>Lauraceae-Rhamnaceae</i>) (1989)	144.—	ISBN-10 2-8277-0154-5

Publications anciennes et diverses

Amann & Meylan – <i>Flore des Mousses de la Suisse</i> (1918)	75.—	ISBN-10 2-8277-0001-8
Autrand & Durand – <i>Hortus Boissieranus</i> (1896)	6.—	ISBN-10 2-8277-0002-6
Boissier – <i>Diagnoses Plantarum Orientatum Novarum</i> , le fascicule	20.—	ISBN-10 2-8277-0005-0
sér. 1, fasc. 12 (1853), 13 (1854)		
sér. 2, fasc. 3 (1856), 4 (1859), 5 (1856)		
Boissier & Reuter – <i>Pugillus plantarum novarum Africae borealis Hispaniaeque australis</i> (1852)	30.—	ISBN-10 2-8277-0008-5
Lachavanne & Wattenhofer – <i>Les Macrophytes du Léman</i> (1975)	15.—	ISBN-10 2-8277-0011-5
Miège (éd.) – <i>Les protéines des graines, genèse, nature, fonctions domaines d'utilisation</i> (1975)	15.—	ISBN-10 2-8277-0013-1
Spichiger, Burdet & Loizeau (éds.) – <i>Comptes-rendus du colloque international «Nature et Jardins botaniques au XXI^e siècle», Genève, 2-4 juin 1993</i> (1993)	25.—	ISBN-10 2-8277-0063-8

Série documentaire

1. <i>Histoires de plantes (printemps)</i> (1980) [épuisé]		
2. <i>Histoires de plantes (automne)</i> (1980) [épuisé]		
3. <i>Histoires de plantes (été)</i> (1981)	3.—	ISBN-10 2-8277-0303-3
4. <i>Promenade des Bastions</i> (1981)	5.—	ISBN-10 2-8277-0304-1
5. <i>Genève Promenades botaniques</i> (1982) [épuisé]		
6. <i>La Terre de Pregny</i> (1982) [épuisé]		
7. <i>Favorites des balcons et jardins</i> (1982) [Assoc. Amis Jard. Bot. Genève]	5.—	ISBN-10 2-8277-0307-6
8. <i>Histoires de plantes (hiver)</i> (1982)	3.—	ISBN-10 2-8277-0308-4
9. <i>Les Eaux-Vives, La Grange / guide dendrologique</i> (1983)	5.—	ISBN-10 2-8277-0309-2
10. <i>Promenades dans la région de Jussy</i> (1983) [Assoc. Amis Jard. Bot. Genève]	3.—	ISBN-10 2-8277-0310-6
11. <i>Invitées des 5 continents / un choix de 28 plantes horticoles</i> (1983)	5.—	ISBN-10 2-8277-0311-4
12. <i>Nos plantes d'orangerie</i> (1983)	3.—	ISBN-10 2-8277-0312-2
13. <i>Tulipes sauvages et cultivées</i> (1984)	15.—	ISBN-10 2-8277-0313-0
14. <i>Bois de Versoix</i> (1984) [épuisé]		
15. <i>La spéciation</i> (1984)	2.—	ISBN-10 2-8277-0315-7
16. <i>Portes ouvertes 85</i> [épuisé]		
17. <i>Edmond Boissier – Botaniste genevois – 1810-1885-1985</i> (1985)	15.—	ISBN-10 2-8277-0317-3
18. <i>Faune et flore de La Coudre</i> (1986)	8.—	ISBN-10 2-8277-0318-1
19. <i>Choix de plantes protégées de Suisse</i> (1986)	8.—	ISBN-10 2-8277-0319-X
20. <i>Arbres et chemins du Grand-Saconnex</i> (1986)	5.—	ISBN-10 2-8277-0320-3

21.	<i>Guide scolaire des parcs du Grand-Saconnex</i> (1986)	2.—	ISBN-10 2-8277-0321-1
22.	<i>Le Vallon de l'Allondon – Promenade botanique suivie d'une introduction à la phytosociologie</i> (1987)	15.—	ISBN-10 2-8277-0322-X
23.	<i>De la plante au médicament</i> (1988)	10.—	ISBN-10 2-8277-0323-8
24.	<i>Conifères nord-américains</i> (1988)	10.—	ISBN-10 2-8277-0324-6
25.	<i>Flora regionalis ou la recherche en floristique régionale au Conservatoire botanique</i> (1989)	2.—	ISBN-10 2-8277-0325-4
26.	<i>Guide des Conservatoire et Jardin botaniques</i> (1990)	35.—	ISBN-10 2-8277-0326-2
27.	<i>Sentier naturaliste – Vallon de la Roulavaz (Dardagny)</i> (1990, carte revue 2006)	10.—	ISBN-10 2-8277-0327-0
28.	<i>La plante compagne – Lieutaghi</i> (1991)	28.—	ISBN-10 2-8277-0328-9
29.	<i>Vanille – Safran</i> (1992)	6.—	ISBN-10 2-8277-0329-7
30.	<i>Cueillettes sauvages ???</i> (1993)	6.—	ISBN-10 2-8277-0330-0
31.	<i>Guide de balades à la découverte de la biodiversité végétale régionale</i> (1995)	20.—	ISBN-10 2-8277-0331-9
32.	<i>Champex et environs – Promenades botaniques</i> (1997)	19.—	ISBN-10 2-8277-0332-7
33.	<i>Cardon argenté – Belle des Croix Rouges – Mouton miroir</i> (1998)	12.—	ISBN-10 2-8277-0333-5
34.	<i>Les Paysages végétaux du Canton de Genève – Un survol complet des milieux naturels genevois + Une carte de la végétation du canton au 1/25.000 incluse gratuite</i> (2000)	10.—	ISBN-10 2-8277-0334-5
35.	<i>De l'Eglantine à la Rose</i> (2002)	32.—	ISBN-10 2-8277-0335-1

Série universitaire

1.	Wüst & Jeanmonod – <i>Morphologie florale en microscopie électronique à balayage</i> (1988) [épuisé]		
2.	Naef – <i>Histologie et anatomie de l'appareil végétatif des Spermaphytes</i> (1999) . . .	38.—	ISBN-10 2-8277-902-3

Série éducative

2.	<i>Que faire au Jardin botanique ?</i> (1995)	5.—	
3.	<i>Découvertes et observations tropicales – Exploration du Jardin d'hiver</i> (1995)	5.—	
5.	<i>La lecture du paysage</i> (1998)	20.—	
7.	<i>Coffret: Envahisseurs ? à vous de jouer</i> (2003)	28.—	
8.	<i>Envahisseurs! plantes exotiques et envahissantes: en savoir plus pour comprendre et agir</i> (2004)	6.—	

Publications hors-série

1.	Lebrun & Stork – <i>Index des cartes de répartition, plantes vasculaires d'Afrique</i> (1977) .	25.—	ISBN-10 2-8277-0101-4
2.	Burdet – <i>Auxilium ad botanicorum graphicem</i> (1979) [épuisé]		
4.	Burdet & al. – <i>Catalogue des périodiques de la Bibliothèque des Conservatoire et Jardin botaniques de Genève</i> (1980)	80.—	ISBN-10 2-8277-0104-9
4a.	Maiullari & Burdet – <i>Catalogue des périodiques de la bibliothèque du Conservatoire botanique (supplément 1980-1987)</i> (1988) [épuisé]		
4b.	Maiullari & Burdet – <i>Catalogue des périodiques de la bibliothèque du Conservatoire botanique (supplément 1980-1995)</i> (1995)	35.—	ISBN-10 2-8277-0111-1

5.	Burdet & al. – <i>Ouvrages botaniques anciens – Catalogue des ouvrages prélinnéens de la Bibliothèque des Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève</i> (1985) . . .	200.—	ISBN-10 2-8277-0105-7
6.	Dierssen – <i>Die wichtigsten Pflanzengesellschaften der Moore NW-Europas</i> (1982) . . .	350.—	ISBN-10 2-8277-0106-5
7.	Lebrun & Stork – <i>Enumération des plantes à fleurs d’Afrique tropicale – Vol. I – Généralités et Annonaceae à Pandaceae</i> (1991)	40.—	ISBN-10 2-8277-0108-1
7a.	Lebrun & Stork – <i>Enumération des plantes à fleurs d’Afrique tropicale – Vol. II – Chrysobalanaceae à Apiaceae</i> (1992)	40.—	ISBN-10 2-8277-0109-X
7b.	Lebrun & Stork – <i>Enumération des plantes à fleurs d’Afrique tropicale – Vol. III – Monocotylédones: Limnocharitaceae à Poaceae</i> (1995)	40.—	ISBN-10 2-8277-0110-3
7c.	Lebrun & Stork – <i>Enumération des plantes à fleurs d’Afrique tropicale – Vol. IV – Gamopétales: Ericaceae à Lamiaceae</i> (1997)	100.—	ISBN-10 2-8277-0113-8
7d.	Lebrun & Stork – <i>Enumération des plantes à fleurs d’Afrique tropicale – Vol. IV (1991-1997)</i>	200.—	
8.	Guisan & al. – <i>Potential Ecological Impacts of Climate Change in the Alps and Fennoscandian Mountains – An Annex to the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC) Second Assessment Report, Working Group II-C (Impacts of Climate Change on Mountain Regions)</i> (1995) [épuisé]		
9.	Lebrun & Stork – <i>Tropical African Flowering Plants – Ecology and Distribution – Vol. 1 – Annonaceae-Balanitaceae</i> (2003)	150.—	ISBN-10 2-8277-0114-6
9a.	Lebrun & Stork – <i>Tropical African Flowering Plants – Ecology and Distribution – Vol. 2 – Euphorbiaceae – Dichapetalaceae</i> (2006)	70.—	ISBN-10 2-8277-0115-4
9b.	Lebrun & Stork – <i>Tropical African Flowering Plants – Ecology and Distribution – Vol. 3 – Leguminosae: Mimosaceae – Fabaceae (incl. Derris)</i> (2008)	70.—	ISBN 978-2-8277-0117-9
9c.	Lebrun & Stork – <i>Tropical African Flowering Plants – Ecology and Distribution – Vol. 4 – Leguminosae: Fabaceae (Desmodium-Zornia)</i> (2008)	70.—	ISBN 978-2-8277-0118-6
10.	Lambelet-Haueter, Schneider & Mayor – <i>Inventaire des plantes vasculaires du Canton de Genève avec Liste Rouge</i> (2006)	35.—	ISBN-10 2-8277-0116-2

SOMMAIRE – CONTENTS

BUYS, M. H. & B. NORDENSTAM – Candolle's Prodrômus: the role of father and son in relation to names in Lobostemon (Boraginaceae) and typification thereof	289
CALLMANDER, M. W., L. GAUTIER & S. M. TRIGUI – Pandanus nusbaumeri Callm. & L. Gaut. (Pandaneaceae), a new species from northern Madagascar	213
CALLMANDER, M. W., C. RAKOTOVAO, J. RAZAFITSALAMA, P. B. PHILLIPSON, S. BUERKI, C. HONG-WA, N. RAKOTOARIVELO, S. ANDRIAMBOLOLONERA, M. M. KOOPMAN, D. M. JOHNSON, T. DEROIN, A. RAVOAHANGY, S. SOLO, J.-N. LABAT & P. P. LOWRY II – New species from the Galoka and Kalabenono massifs: two unknown and severely threatened mountainous areas in NW Madagascar.....	179
DUNO DE STEFANO, R., F. STAUFFER, R. RIINA, O. HUBER, G. AYMARD, O. HOKCHE, P. E. BERRY & W. MEIER – Assessment of vascular plant diversity and endemism in Venezuela	203
FERRUCCI, M. S. – <i>Toulicia radlkoferi</i> Ferrucci (Sapindaceae, Sapindeae), a new species for Brazil <i>Toulicia radlkoferi</i> Ferrucci (Sapindaceae, Sapindeae), una nueva especie para Brasil.....	283
GRAHAM, S. A., K. GANDHI, L. RAMELLA & P. PERRET – The correct name for <i>Heimia myrtifolia</i> Cham. & Schtdl. (Lythraceae): <i>Heimia apetala</i> (Spreng.) S. A. Graham & Gandhi, comb. nova	306
MARTÍNEZ-AZORÍN, M., M. B. CRESPO & A. JUAN – Nomenclature and taxonomy of <i>Ornithogalum divergens</i> Boreau (Hyacinthaceae) and related taxa of the polyploid complex of <i>Ornithogalum umbellatum</i> L.....	163
OLIVIER, J. & O. PONCY – A taxonomical revision of <i>Guadua weberbaueri</i> Pilg. and <i>Guadua sarcocarpa</i> Londoño & P. M. Peterson (Poaceae).....	171
OUÉDRAOGO, O., A. THIOMBIANO, K. HAHN-HADJALI & S. GUINKO – Diversity and dynamics of the juvenile woody vegetation of the Arly National Park (Burkina Faso) <i>Diversité et dynamique de la végétation ligneuse juvénile du Parc National d'Arly (Burkina Faso)</i>	257
PANGOU, V. S., A. G. ZASSI-BOULOU, T. BOUKI & G. LECHON – Evaluation of seed rain from remnant trees in fields for food crops in the tropical wet forest of Mayombe (Central Congo) <i>Evaluation de la pluie de graines d'arbres isolés dans les cultures vivrières en région de forêt tropicale humide du Mayombe (Congo Méridional)</i>	219
PERUZZI, L., K. F. CAPARELLI & F. BARTOLUCCI – <i>Fritillaria messanensis</i> subsp. <i>neglecta</i> (Parl.) Nyman, a fourth subspecies within <i>Fritillaria messanensis</i> Raf. (Liliaceae) from NW Balkans	237
RAMELLA, L. & P. PERRET (ed.) – Notulae ad Floram paraquaiensem, 101-104	295
RAMELLA, L., P. PERRET & S. A. GRAHAM – Typifications and a new synonymy in <i>Cuphea</i> P. Browne (Lythraceae) of the flora of Paraguay <i>Tipificaciones y sinónimo nuevo en Cuphea</i> P. Browne (Lythraceae) de la flora del Paraguay	302
RAMELLA, L., P. PERRET, J. MOLERO BRIONES & R. DURÉ RODAS – Typifications in <i>Pleurophora</i> D. Don (Lythraceae) of the flora of Paraguay <i>Tipificaciones en Pleurophora</i> D. Don (Lythraceae) de la flora del Paraguay.....	307
ROTMAN, A. D. – The genus <i>Lantana</i> L. (Verbenaceae-Verbenoideae) in Paraguay: synopsis and novelties <i>El género Lantana</i> L. (Verbenaceae-Verbenoideae) en Paraguay: <i>sinopsis y novedades</i>	297
SEO, M.-C., A.-M. SANSE & C.-C. XIFREDA – Lectotypifications in <i>Hybanthus</i> Jacq. (Violaceae) of the native flora of Argentina and Paraguay	279
YOUSSEF, S., A. BAUMEL & F. MÉDAIL – The demographic structure of <i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult. (Plumbaginaceae), a biological indicator of conservation state of the littoral flora of the Maures (Var, France) <i>Structure démographique d'Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult. (Plumbaginaceae), une espèce bio-indicatrice de l'état de conservation de la flore littorale des Maures (Var, France).....	245
Index des combinaisons et noms nouveaux – Index of new combinations and names	309
Index des syntaxons nouveaux – Index of new syntaxa	311
Liste des experts (novembre 2008-novembre 2009) – Reviewers of manuscripts (November 2008-November 2009)	312
Index des lectotypifications, néotypifications et épitypification – Index of lectotypifications, neotypifications and epitypification	313



CONSERVATOIRE ET JARDIN BOTANQUES DE LA VILLE DE GENÈVE

