Zeitschrift: Candollea : journal international de botanique systématique = international journal of systematic botany

Herausgeber: Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève

Band: 65 (2010)

Heft: 2

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

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. Voir Informations légales.

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. See Legal notice.

Download PDF: 30.03.2025

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

Sommaire
Contents

BACCHETTA, G. & S. BRULLO – Astragalus tegulensis Bacch. & Brullo (Fabaceae), a new species from Sardinia..... 5

BACH, H. G. & R. H. FORTUNATO – Crotalaria chaco-serranensis H. Bach & Fortunato nom. nov. (Leguminosae) from the Argentinean Chaco
Crotalaria chaco-serranensis H. Bach & Fortunato nom. nov. (Leguminosae) del Chaco argentino 291

CALLMANDER, M. W., S. BUERKI & P. B. PHILLIPSON – The genus Brackenridgea A. Gray (Ochnaceae) in Madagascar 374

CALLMANDER, M. W., J.-N. LABAT & B. D. SCHRIRE – Dealing with Indigofera nivea (Leguminosae) – a new name for Madagascar and a new combination for Africa 363

CALLMANDER, M. W., P. B. PHILLIPSON & L. GAUTIER (ed.) – Notes on the flora of Madagascar, 1-5 359

CALLMANDER, M. W., P. B. PHILLIPSON, R. E. GEREAU, G. AYMONIN & A. SULTAN – The genus Korthalsella (Santalaceae) in Madagascar 368

CHAUTEMS. A., T. C. COSTA LOPES, M. PEIXOTO & J. ROSSINI – Taxonomic revision of Sinningia Nees (Gesneriaceae) IV: six new species from Brazil and a long overlooked taxon 241

CHIRON, G. R., G. GUIGNARD & G. BARALE – Contribution of morphometry to the taxonomy of Baptistonia Barb. Rodr. (Orchidaceae)..... 45

DARWIN, S. P. – A taxonomic revision of Timonius subgen. Pseudobobea (Valeton) S. P. Darwin (Rubiaceae)..... 217

DE GENNARO, D., R. POZNER & O. MORRONE – Foliar anatomy of Sacciolepsis Nash (Poaceae)
Anatomía foliar de Sacciolepis Nash (Poaceae) 197

FENU, G., E. MATTANA, A. CONGIU & G. BACCHETTA – The endemic vascular flora of Supramontes (Sardinia), a priority plant conservation area 347

FONTELLA PEREIRA, J., S. A. CÁCERES MORAL & M. BRITTO de GOES – Synopsis and typifications of the species of the genus Oxypetalum R. Br. (Asclepiadaceae) in Paraguay
Sinopsis y tipificaciones de las especies del género Oxypetalum R. Br. (Asclepiadaceae) en Paraguay..... 394

GALÁN DE MERA, A. & J. A. V. ORELLANA – Tipificación de Taraxacum gasparrinii Lojac. (Sect. Erythrosperma, Compositae) 109

GAUTIER, L. & M. W. CALLMANDER – Forsyth-Major 348: four collections, two names, all referring to Mimulopsis madagascariensis (Acanthaceae) 372

GAUTIER, L., L. NUSBAUMER, I. LARRIDON & M. W. CALLMANDER – Distribution of Cyperus chamaecephalus Cherm., a forest undergrowth species with inconspicuous inflorescences 365

GRONER, U. – Calicioid lichens and fungi in the Muota Valley, central Switzerland: high species diversity in a small area .. 377

JEANMONOD, D. – Typification of the Corsican taxa in Litardiere herbarium
Typification des taxons corses de l'herbier de Litardière..... 23

JEANMONOD, D. & A. SCHLÜSSEL (ed.) – Notes and contributions on Corsican flora, XXIII
Notes et contributions à la flore de Corse, XXIII 267

JUÁREZ-JAIMES, V. & L. O. ALVARADO-CÁRDENAS – Two new species of Marsdenia R. Br. (Apocynaceae) from Mexico
Dos especies nuevas de Marsdenia R. Br. (Apocynaceae) de México..... 63

KOLLMANN, L. J. C. – New combinations and description of two new species in Pabstiella Brieger & Senghas (Orchidaceae) from Brazil 95

KOLLMANN, L. J. C. & A. PAVIOTTI FONTANA – Begonia goldingiana L. Kollmann & A. P. Fontana (Begoniaceae), a new species from the Atlantic Forest of Southern Bahia, Brazil 185

MAITY, D. – Tibetoseris depressa subsp. gauri D. Maity (Asteraceae), a new subspecies from eastern Himalaya 211

MARTÍNEZ CARRETERO, E., A. D. DALMASSO, J. MÁRQUEZ & M. MARTINELLI – Plant communities and phytogeographical units from NW San Juan Province (High Central Andes of Argentina) 69

MORALES, M. & R. H. FORTUNATO – Taxonomic and nomenclatural novelties in Mimosa L. subser. Mimosa (Leguminosae) in Austral South America
Novedades taxonómicas y nomenclaturales en Mimosa L. subser. Mimosa (Leguminosae) para Sudamérica Austral ... 169

MOTA, J. F., J. A. GARRIDO-BECERRA, F. J. PÉREZ-GARCÍA, A. J. SOLA & F. VALLE – Use of the Multi-Response Permutation Procedure and Indicator Species Value for the statistical classification of the gypsicolous Iberian scrub communities 117

OLONOVA, M. V. & W. L. CHEN – Systematic revision of the Poa sphondylodes Trin. complex (Poaceae)..... 135

PEICHOTO, M. C. – Taxonomical revision of the species of the genus Schizachyrium Nees (Poaceae: Andropogoneae) of South America
Revisión taxonómica de las especies del género Schizachyrium (Poaceae: Andropogoneae) de Sudamérica 301

PRICE, M. J. – Lectotypification of the name Tetraphis pellucida Hedw. (Bryophyta)..... 15

RAMELLA, L. & P. PERRET (ed.) – Notula ad Floram paraquaiensem, 105..... 113

RAMELLA, L. & P. PERRET (ed.) – Notula ad Floram paraquaiensem, 106..... 393

RAMELLA, L., P. PERRET & Z. AHUMADA – New synonyms and typifications in the family Aristolochiaceae of the Flora of Paraguay
Sinónimos nuevos y tipificaciones en la familia Aristolochiaceae de la Flora del Paraguay 114

REYES-BETANCORT, J. A. & A. SANTOS GUERRA – Gymnosporia cryptopetala Reyes-Bet. & A. Santos (Celastraceae), a new species from the Canary Islands 189

RIINA, R., I. CORDEIRO, A. M. AMORIM & P. E. BERRY – Croton thomasii Riina & P. E. Berry (Euphorbiaceae), a new species from the Atlantic Forest in the State of Bahia (Brazil) and typification of Croton sapiifolius Müll. Arg. 101

SALES, F. & I. C. HEDGE – Three perplexing names of species of Campanula L. 143

STANČIC, Z., K. ŽGANEC & S. GOTTSTEIN – Marshland vegetation of Plitvice Lakes National Park (Croatia)..... 147

UPADHYAY, G. K., S. K. SRIVASTAVA & A. ANSARI – Typification of the name Allaeanthus kurzii Hook. f. (Moraceae) 21

Analyse d'ouvrage 403

Index des combinaisons et noms nouveaux
Index of new combinations and names 405

Index des syntaxons nouveaux
Index of new syntaxa 406

Index des lectotypifications et néotypifications
Index of lectotypifications and neotypifications 407

Liste des experts (novembre 2009-novembre 2010)
Reviewers of manuscripts (November 2009-November 2010) 409

Le fascicule 64/2, 163-314, est paru le 23 décembre 2009 – The issue 64/2, 163-314, has been published on December 23, 2009
Le fascicule 65/1, 5-184, est paru le 5 juillet 2010 – The issue 65/1, 5-184, has been published on July 5, 2010

© CONSERVATOIRE ET JARDIN BOTANIQUES DE LA VILLE DE GENÈVE 2010
La reproduction des résumés et du sommaire est autorisée – The reproduction of the abstracts and the contents is authorized
Décembre 2010 – December 2010

Consignes aux auteurs
Instructions to authors

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 étroitements liés à la phytotaxonomie. Elle paraît deux fois par an.

Les manuscrits seront adressés:

- soit à Rédaction «Candollea-Boissiera» Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève, case postale 60, CH-1292 Chambésy;
- soit par courriel, fortement recommandé, 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.

Les auteurs sont encouragés à respecter les règles des procédures et autorisations légales dans leur collection de plantes et de données. Les éditeurs se réservent le droit pour refuser un manuscrit dans le cas d'une violation claire de ces considérations éthiques.

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 des logiciel utilisés **(pour le texte principal: MS-Word® pour Windows; pour les tableaux: MS-Excel® 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 dépliants 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:

- to Rédaction «Candollea-Boissiera» Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève, case postale 60, CH-1292 Chambésy;
- via e-mail, strongly recommended, 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.

Authors are encouraged to respect legal procedures and authorizations for the collection of plant material and data. The editors reserve the right to reject a manuscript prior to review in case of clear violation of these ethical considerations.

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 **(for main text: MS-Word® for Windows; for tables: MS-Excel® 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.

© CONSERVATOIRE ET JARDIN BOTANIQUES DE GENÈVE

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 Marmori 27354* (LIL); Puerto Presidente Stroesner, km 12, al borde del camino, 21.IX.1980, *J. Fernández Casas & J. Molero 3764* (G). **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 et aussi concises que possible. Il est recommandé d'associer à

- **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 Marmori 27354* (LIL); Puerto Presidente Stroesner, km 12, al borde del camino, 21.IX.1980, *J. Fernández Casas & J. Molero 3764* (G). **Dpto Alto Paraguay:** km 135, 21.IV.1949, *Ramírez 105* (BAA).

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 possible. A metric scale should be associated to each figure.

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.

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 texte reste acquise aux auteurs.

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.

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 authos receives written confirmation of the acceptance of his manuscript for publication. Intellectual property of the published scientific papers remains with the authors.

ISSN 0373-2967 65/2 185-412 (2010)

SOMMAIRE – CONTENTS

BACH, H. G. & R. H. FORTUNATO – Crotalaria chaco-serranensis H. Bach & Fortunato nom. nov. (Leguminosae) from the Argentinean Chaco
Crotalaria chaco-serranensis H. Bach & Fortunato nom. nov. (Leguminosae) del Chaco argentino 291

CALLMANDER, M. W., S. BUERKI & P. B. PHILLIPSON – The genus Brackenridgea A. Gray (Ochnaceae) in Madagascar 374

CALLMANDER, M. W., J.-N. LABAT & B. D. SCHRIRE – Dealing with Indigofera nivea (Leguminosae) – a new name for Madagascar and a new combination for Africa 363

CALLMANDER, M. W., P. B. PHILLIPSON & L. GAUTIER (ed.) – Notes on the flora of Madagascar, 1-5 359

CALLMANDER, M. W., P. B. PHILLIPSON, R. E. GEREAU, G. AYMONIN & A. SULTAN – The genus Korthalsella (Santalaceae) in Madagascar 368

CHAUTEMS, A., T. C. COSTA LOPES, M. PEIXOTO & J. ROSSINI – Taxonomic revision of Sinningia Nees (Gesneriaceae) IV: six new species from Brazil and a long overlooked taxon 241

DARWIN, S. P. – A taxonomic revision of Timonius subgen. Pseudobobea (Valeton) S. P. Darwin (Rubiaceae) 217

DE GENNARO, D., R. POZNER & O. MORRONE – Foliar anatomy of Sacciolepsis Nash (Poaceae)
Anatomía foliar de Sacciolepis Nash (Poaceae) 197

FENU, G., E. MATTANA, A. CONGIU & G. BACCHETTA – The endemic vascular flora of Supramontes (Sardinia), a priority plant conservation area 347

FONTELLA PEREIRA, J., S. A. CÁCERES MORAL & M. BRITTO de GOES – Synopsis and typifications of the species of the genus Oxypetalum R. Br. (Asclepiadaceae) in Paraguay
Sinopsis y tipificaciones de las especies del género Oxypetalum R. Br. (Asclepiadaceae) en Paraguay 394

GAUTIER, L. & M. W. CALLMANDER – Forsyth-Major 348: four collections, two names, all referring to Mimulopsis madagascariensis (Acanthaceae) 372

GAUTIER, L., L. NUSBAUMER, I. LARRIDON & M. W. CALLMANDER – Distribution of Cyperus chamaecephalus Cherm., a forest undergrowth species with inconspicuous inflorescences. 365

GRONER, U. – Calicioid lichens and fungi in the Muota Valley, central Switzerland: high species diversity in a small area 377

JEANMONOD, D. & A. SCHLÜSSEL (ed.) – Notes and contributions on Corsican flora, XXIII
Notes et contributions à la flore de Corse, XXIII 267

KOLLMANN, L. J. C. & A. PAVIOTTI FONTANA – Begonia goldingiana L. Kollmann & A. P. Fontana (Begoniaceae), a new species from the Atlantic Forest of Southern Bahia, Brazil 185

MAITY, D. – Tibetoseris depressa subsp. gauri D. Maity (Asteraceae), a new subspecies from eastern Himalaya 211

PEICHOTO, M. C. – Taxonomical revision of the species of the genus Schizachyrium Nees (Poaceae: Andropogoneae) of South America
Revisión taxonómica de las especies del género Schizachyrium (Poaceae: Andropogoneae) de Sudamérica 301

RAMELLA, L. & P. PERRET (ed.) – Notula ad Floram paraquaiensem, 106 393

REYES-BETANCORT, J. A. & A. SANTOS GUERRA – Gymnosporia cryptopetala Reyes-Bet. & A. Santos (Celastraceae), a new species from the Canary Islands 189

Analyse d'ouvrage 403

Index des combinaisons et noms nouveaux – Index of new combinations and names 405

Index des syntaxons nouveaux – Index of new syntaxa 406

Index des lectotypifications et néotypifications – Index of lectotypifications and neotypifications 407

Liste des experts (novembre 2009-novembre 2010) – Reviewers of manuscripts (November 2009-November 2010) 409

CONSERVATOIRE ET JARDIN BOTANIQUES DE LA VILLE DE GENÈVE

9 770373 296003 10

La reproduction des résumés et du sommaire est autorisée – The reproduction of the abstracts and the contents is authorized – 12.2010
© Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève 2010