



SELLOWIA

ANAIS BOTÂNICOS DO HERBÁRIO “BARBOSA RODRIGUES”

Nº. 56/63 30 DE SETEMBRO DE 2011 LVI - LXIII

- REIS, A.; FREITAS, D.M.; CURY, R.K. APRESENTAÇÃO DAS LISTAS DAS ESPÉCIES VEGETAIS DAS DIVISÕES ANGIOSPERMAS, GIMNOSPERMAS E PTERIDÓFITAS 05
- REIS, A.; BOEIRA, A. F.; DAMETTO, A.; SANCHES, A. C.; SOUZA, A. C. de; COUTINHO NETO, A. A.; NEVES, B. T.; LONGO, B. L.; BARCELLOS, C. S.; PERART, D.; FREITAS, D. M.; ZECH, D. F.; MATOS, E. de P. M. de; PANSEIRA, E. G.; MARCHIORETTO, L.; BILESKI, M. K. S.; MACHADO, M. S. C.; HEINZ, M. K.; CURY, R. K.; SPULDARO, S. C.; QUEVEDO, T. C. de; ZANOTTO, T. L.; SOBOLESKI, V. F. LISTA DAS ESPÉCIES VEGETAIS CATARINENSES DA DIVISÃO ANGIOSPERMAS 09
- REIS, A.; FREITAS, D. M.; LONGO, B. L.; PANSEIRA, E. G.; MARCHIORETTO, L.; BILESKI, M. K. S.; MACHADO, M. S. C. LISTA DAS ESPÉCIES VEGETAIS CATARINENSES DA DIVISÃO GIMNOSPERMAS ... 257
- REIS, A.; SANCHES, A. C.; COUTINHO NETO, A. A.; NEVES, B. T.; FREITAS, D. M.; HEINZ, M. K.; CURY, R. K.; SPULDARO, S. C.; ZANOTTO, T. L.; SOBOLESKI, V. F. LISTA DAS ESPÉCIES VEGETAIS CATARINENSES DA DIVISÃO PTERIDÓFITAS 261

ITAJAÍ – SANTA CATARINA – BRASIL

2011

APRESENTAÇÃO DAS LISTAS DAS ESPÉCIES VEGETAIS CATARINENSES DAS DIVISÕES ANGIOSPERMAS, GIMNOSPERMAS E PTERIDÓFITAS

Ademir Reis*

Daiane Martins Freitas**

Raquel Kremer Cury***

Santa Catarina, devido às iniciativas do Herbário Barbosa Rodrigues, tem sua flora levantada de forma bem mais detalhada que os demais estados. Segundo Reitz (1965), foi idealizado um plano de coleta, estabelecendo um sistema amostral de forma a cobrir todas as tipologias vegetacionais deste Estado. Durante um longo período de coleta (1950 até 1965), Raulino Reitz e Roberto Miguel Klein, implantaram 180 estações coletas, montando um acervo de 70.000 exsiccatas de todas as regiões e tipologias vegetacionais deste Estado. Torna-se importante considerar que o plano de coleta foi realizado sobre uma vegetação numa fase que ainda havia uma cobertura vegetal bem preservada.

Após este esforço amostral, seguiu-se uma sequência de estudos taxonômicos e preparo das monografias sobre as famílias vegetais de Santa Catarina. Dentro deste contexto, estima-se que hoje tenhamos cerca de 80% das espécies já publicadas na Flora Ilustrada Catarinense (Reitz 1965 – 1989 e Reis 1999 – 2011). Atualmente a Flora Ilustrada Catarinense possui 3784 espécies descritas, pertencentes a 929 gêneros e 159 famílias, publicadas em 189 fascículos e envolvendo 15008 páginas (Reis 2011).

O atual conhecimento da taxonomia botânica passa por grandes transformações, principalmente devido ao desenvolvimento da “Angiosperm Phylogeny Group - APG II (Bremer et al. 2003). Estes estudos produziram novos conceitos de famílias e gêneros botânicos devido aos avanços dos estudos ocorridos a partir dos anos 90, envolvendo a filogenia das plantas com flores através de seqüências de DNA.

* Biólogo, Professor Titular Aposentado- Universidade Federal de Santa Catarina, Diretor Científico e Curador Herbário Barbosa Rodrigues – Ademir.reis.ufsc@gmail.com

** Bióloga, Mestranda Biologia Vegetal – UFSC, funcionária a disposição do Herbário Barbosa Rodrigues pela Universidade do Vale do Itajaí- UNIVALI. Responsável pelo Banco de dados no projeto Elaboração da lista das espécies Ameaçadas de Extinção de Santa Catarina – Convenio Herbário Barbosa Rodrigues/Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável / SDS

*** Bióloga, Funcionária do Herbário Barbosa Rodrigues contratada pelo Projeto Elaboração da lista das espécies Ameaçadas de Extinção de Santa Catarina – Convênio Herbário Barbosa Rodrigues/Secretaria de Estado do Desenvolvimento econômico sustentável / SDS - SC

Estes estudos genéticos envolvendo mudanças taxonômicas causam transtornos, no dia a dia, para os profissionais que trabalham na determinação de plantas, devido as mudanças em muitas famílias, gêneros e nomes científicos. Para ajudar nestas situações, criam-se listas de espécies regionais, caracterizando-as dentro dos novos conceitos de famílias e gêneros. A flora catarinense já foi enquadrada em tres grande listas, facilitando o reconhecimento das mudanças taxonômicas ocorridas: Catálogo de las plantas vasculares Del Cono Sur (Zuloaga et al. 2003), Plantas da Mata Atlântica (Stehmann et al.2009) e Catálogo de plantas e fungos do Brasil (Forza et al. 2010). No entanto, ainda existem grandes lacunas e neste sentido, o herbário Barbosa Rodrigues decidiu formar uma lista, que, depois de publicada, também ficará disponível “on line” em seu site ([HTTP://www.hbr.org.br](http://www.hbr.org.br)).

Para a obtenção desta lista foi criado um banco de dados envolvendo todas as espécies descritas nestas três grandes listas acima citadas, juntamente com uma lista das espécies já publicadas na Flora Ilustrada Catarinense e as demais informações do material botânico já determinado na fitoteca do Herbário Barbosa Rodrigues.

Tendo em vista as muitas famílias, gêneros e espécies e por conseqüência um conjunto de informações a respeito das espécies de Santa Catarina, utilizamos após cada nome, uma seqüência de siglas, formas e estilos de letras (fontes) diferenciados, que procuram explicar de forma sucinta e as diversas situações dos nomes científicos.

Foram utilizadas siglas caracterizando onde cada uma das espécies foram citadas:

FB – informa as espécies citadas na Lista de Espécies da Flora do Brasil (<http://floradobrasil.jbrj.gov.br/2011>). Esta lista foi assumida como a prioritária, considerando-se que os nomes inclusos nesta sejam os mais atualizados;

FIC – espécies publicadas na enciclopédia Flora Ilustradas Catarinense;

HBR – espécies determinadas no acervo do Herbário “Barbosa Rodrigues” e que não estão publicadas na Flora Ilustrada Catarinense;

CS – espécies citadas Catálogo de las plantas vasculares Del Cono Sur

MA – espécies citadas no “Plantas da Floresta Atlântica”.

Para caracterizar os níveis de validação para os nomes científicos citados utilizaram-se formas distintas de escrita dos mesmos:

- **em negrito** - informa que a família, gênero e espécie são nomes válidos e aceitos, segundo Lista Flora do Brasil;

- *em itálico* - informam que a família, gênero e espécie são nomes não válidos ou sinonímias;

- **n o m e s e s p a ç a d o s e e m n e g r i t o** - informam uma citação nova da espécie para Santa Catarina, ou seja, a espécie não foi citada na Lista da Flora do Brasil, mas foi mencionada em outra bibliografia de apoio como espécie válida. Estes nomes merecem atenção no sentido de caracterizá-los como ocorrentes para este Estado ou, se são sinônimos de algum outro nome que não foi achada sua respectiva correspondência.

- asterisco (*) - precedendo nomes de famílias, gêneros e espécies indica que aquela citação está publicada na Enciclopédia Flora Ilustrada Catarinense.

- “em parte” significa que somente uma parte da família ou gênero apresentou alteração de nomenclatura.

Apesar dos esforços da equipe do Herbário, temos absoluta convicção que muitos nomes ainda estão desatualizados. Basta que olhemos diariamente para o site do Jardim botânico do Rio de Janeiro para sentir que diariamente ocorrem mudanças. Assumimos o compromisso de parar neste momento e aceitar incertezas, mas assumir um compromisso de anualmente atualizar esta lista através de mudanças da mesma no site do HBR.

Bibliografia:

Bremer, B.; Bremer, K.; Chase, M. W.; Reveal, J. L.; Soltis, D. E.; Soltis, P. S.: & Stevens, P.F. An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants: APG II. **Botanical Journal of the Linnean Society**:Volume 141, Issue 4, pages 399–436, April 2003.

Forza et al. **Catálogo de plantas e fungos do Brasil**. Rio de Janeiro: Andrea Jakobson Estúdio, Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro. 2010. 2 v.

FLORA ILUSTRADA CATARINENSE. Editor: Raulino Reitz. Itajaí, 1965 a 1989.

FLORA ILUSTRADA CATARINENSE. Editor Ademir Reis. Itajaí, 1996 a 2011.

FLORA DEL CONOSUR. Catálogo de las plantas vasculares. Instituto de Botánica Darwinion, República Argentina, 2009. Disponível em: <<http://www2.darwin.edu.ar/Proyectos/FloraArgentina/BuscarEspecies.asp>>. Acesso em: de março de 2010 a setembro de 2011.

LISTA DE ESPÉCIES DA FLORA DO BRASIL. Jardim Botânico do Rio de Janeiro, 2010. Disponível em: <<http://floradobrasil.jbrj.gov.br/2010>>. Acesso em: de março de 2010 a setembro de 2011.

Reitz, R. **Plano de Coleção da Flora Ilustrada Catarinense.** In: Reitz, R. Flora Ilustrada Catarinense, História A: 71 P. 1965.

Reitz, R. (ED.) **Flora Ilustrada Catarinense.** Herbário Barbosa Rodrigues, Itajaí. 1965- 1989.

Reis, A. (Ed.) **Flora Ilustrada Catarinense.** Herbário Barbosa Rodrigues, Itajaí. 1996- 2011).

Reis, A.(Ed.) **Flora Ilustrada Catarinense,** Freire S.; Deble L. & Iharlegui, L.: Compositae Inuleae. Herbário Barbosa Rodrigues, Itajaí. P – 1067 – 1197. 2011.

Stehmann et al. **Plantas da Floresta Atlantica.** Rio de Janeiro: Jardim Botânico do Rio de Janeiro, 2009.

Zuloaga, F. O.; Morrone. O. &. Belgrano, M. J. **Catálogo de las plantas vasculares del Cono Sur.** Volume 1, 2 e 3. Missouri Botanical Gardem Press, 2008.

Ludwigia leptocarpa (Nutt.) H. Hara. **FB, CS, MA**
Ludwigia longifolia (DC.) H. Hara. **FB, CS, MA**
Ludwigia major (Micheli) Ramamoorthy **FB, CS, MA**
Ludwigia multinervia (Hook. & Arn.) Ramamoorthy **FB, CS, MA**
Ludwigia octovalvis (Jacq.) P. H. Raven **FB, CS, MA**
Ludwigia peploides (Kunth) P.H. Raven ssp. *peploides*. **CS, MA**
Ludwigia peruviana (L.) H. Hara. **FB, CS, MA**
Ludwigia quadrangularis (Micheli) H.Hara. **FB, MA**
Ludwigia sericea (Cambess.) H. Hara. **FB, CS, MA**

Oenothera L.* **FB, FIC, CS, MA**
Oenothera affinis Cambess. **FB, FIC, CS, MA**
Oenothera catharinensis Cambess. **FB, FIC, CS, MA**
Oenothera indecora subsp. *bonariensis* W.Dietr. **FB, FIC, CS, MA**
Oenothera indecora Cambess. subsp. *indecora* **FB, FIC, CS, MA**
Oenothera mollissima L. **FB, FIC, CS, MA**
Oenothera parodiana Munz. **FB, CS, MA**
Oenothera parodiana subsp. *brasiliensis*. W.Dietr. **FB, FIC, CS, MA**
Oenothera ravenii W Dietr. **FB, CS, MA**
Oenothera ravenii W.Dietr. subsp. *ravenii* **FB, FIC, CS, MA**

OPILIACEAE - FB, CS, MA

Agonandra Miers ex Benth. & Hook.f. **FB, CS, MA**
Agonandra excelsa Griseb. **FB, CS, MA**

ORCHIDACEAE - FB, HBR, CS, MA

Acianthera Scheidw. **FB, CS, MA** (em parte: *Arthrosia* (Luer) Luer **CS**; em parte: *Pabstiella* Brieger & Senghas **CS**; em parte: *Physosiphon* Lindl. **HBR**; em parte: *Pleurothallis* R. Br. **HBR, CS**; em parte: *Sarraceneia* Luer **CS**; em parte: *Specklinia* Lindl. **CS**)
Acianthera alborosea (Kraenzl.) Luer **FB, CS, MA**
Acianthera alligatorifera (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Pabstiella alligatorifera* (Rchb. f.) Luer **CS**; *Pleurothallis alligatorifera* Rchb.f. **HBR**; *Pleurothallis blumenavii* (Barb.Rodr.) Cogn. **HBR**)
Acianthera aphthosa (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**
Acianthera asaroides (Kraenzl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB**
Acianthera auriculata (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Arthrosia auriculata* (Lindl.) Luer **CS**; *Pleurothallis auriculata* Lindl. **HBR**; *Pleurothallis compressiflora* Barb. Rodr. **HBR**)
Acianthera bicarinata (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **CS** (= *Acianthera binotii* (Regel) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Pleurothallis binotii* Regel **HBR**)
Acianthera bidentula (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB** (= *Acianthera saundersiana* (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **CS, MA**; *Pleurothallis bidentula* Barb. Rodr. **HBR**)
Acianthera binotii (Regel) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Acianthera bicarinata* (Lindl.) Pridgeon & M.W. Chase **CS**)
Acianthera brachyloba (Hoehne) Pridgeon & M. W. Chase **CS, MA** (= *Pleurothallis binotii* Regel **HBR**)
Acianthera bragae (Ruschi) F.Barros **FB, MA** (= *Physosiphon pubescens* Barb. Rodr. **HBR**; *Sarraceneia pubescens* (Barb. Rodr.) Luer **CS**)
Acianthera exarticulata (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis exarticulata* Barb. Rodr. **HBR**)

- Acianthera glanduligera** (Lindl.) Luer **FB, CS, MA**
Acianthera glumacea (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis crocea* Barb. Rodr. **HBR**; *Pleurothallis glumacea* Lindl. **HBR**)
Acianthera hoffmannseggiana (Rchb. f.) F. Barros **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis hoffmannseggiana* Rchb.f. **HBR**)
Acianthera hygrophila (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Arthrosia hygrophila* (Barb. Rodr.) Luer **CS**; *Pleurothallis barbacenensis* Babr. Rodr. var. *angustifolia* (Pabst) Pabst **HBR**; *Pleurothallis hygrophilla* Barb. Rodr. **HBR**; *Pleurothallis platysemos* Rchb.f. **HBR**)
Acianthera hystrix (Kraenzl.) F.Barros **FB, MA** (= *Pleurothallis raduliglossa* Pabst **HBR**)
Acianthera klotzschiana (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**
Acianthera luteola (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis caespitosa* Barb. Rodr. **HBR**; *Pleurothallis luteola* Lindl. **HBR**)
Acianthera macropoda (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis macropoda* Barb. Rodr. **HBR**)
Acianthera macuonensis (Barb. Rodr.) F.Barros **FB, CS, MA**
Acianthera murexoidea (Pabst) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS** (= *Pleurothallis murexoidea* Pabst **HBR**)
Acianthera muscosa (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Specklinia muscosa* (Barb. Rodr.) Luer var. *parvifolia* (Hoehne) Luer **CS**)
Acianthera oligantha (Barb. Rodr.) F.Barros **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis oligantha* Barb. Rodr. **HBR**)
Acianthera panduripetala (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis panduripetala* Barb. Rodr. **HBR**)
Acianthera pardipes (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**
Acianthera pectinata (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Pleurothallis pectinada* Lindl. **HBR, CS**)
Acianthera pubescens (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis smithiana* Lindl. **HBR**; *Pleurothallis riograndensis* Barb.Rodr. **HBR**)
Acianthera recurva (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**
Acianthera renipetala (Barb. Rodr.) Luer **CS**
Acianthera saundersiana (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis bidentula* Barb. Rodr. **HBR**; *Pleurothallis butantanensis* Hoehne & Schltr. **HBR**; *Pleurothallis josephensis* Barb. Rodr. **HBR**; *Pleurothallis saundersiana* Rchb. f. **HBR**)
Acianthera saurocephala (Lodd.) Pridgeon & M.W.Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis saurocephala* Lodd. **HBR**)
Acianthera sonderiana (Rchb. f.) Pridgeon & M.W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis sonderiana* Rchb.f. **HBR**)
Acianthera spilantha (Barb.Rodr.) Luer **FB, CS, MA**
Acianthera strupifolia (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis strupifolia* Lindl. **HBR**)
Acianthera translucida (Barb. Rodr.) Luer **FB, CS, MA**
Acianthera tricarinata (Poepp. & Endl.) Pridgeon & M. W. Chase **CS, MA**
Acianthera wagneriana (Klotzsch) Pridgeon & M.W. Chase **CS, MA**
- Alatiglossum Baptista** **FB, CS, MA** (em parte: *Oncidium* Sw. **HBR, CS**)
Alatiglossum ciliatum (Lindl.) Baptista **FB, CS, MA** (= *Oncidium ciliatum* Lindl. **HBR**)
Alatiglossum longipes (Lindl.) Baptista **FB, MA** (= *Oncidium longipes* Lindl. **HBR, CS**)
Alatiglossum macropetalum Lindl. **CS, MA**
Alatiglossum micropogon (Rchb. f.) Baptista **FB, CS, MA** (= *Oncidium micropogon* Rchb. f. **HBR**)
Alatiglossum uniflorum (Booth.) Baptista **FB, MA** (= *Oncidium uniflorum* Booth ex Lindl. **HBR**)

- Amblostoma* Scheidw. HBR, CS (= *Epidendrum* L. FB, MA)
Amblostoma tridactylum (Lindl.) Rchb. f. HBR, CS (= *Epidendrum tridactylum* Lindl. FB, MA)
- Anathallis* Barb. Rodr. FB, CS, MA (em parte: *Panmorphia* Luer CS; em parte: *Pabstiella* Brieger & Senghas CS; em parte: *Pleurothallis* R. Br. HBR, CS; em parte: *Specklinia* Lindl. CS)
- Anathallis adenochila* (Loefgr.) F. Barros FB, MA (= *Panmorphia adenochila* (Loefgr.) Luer CS; *Pleurothallis adenochila* Loefgr. HBR)
- Anathallis bleyensis* (Pabst) F. Barros FB, MA (= *Panmorphia bleyensis* (Pabst) Luer CS)
- Anathallis bocainensis* (Porto & Brade) F. Barros & Barberena FB
- Anathallis dryadum* (Schltr.) F. Barros FB, MA (= *Pabstiella dryadum* (Schltr.) Luer CS; *Pleurothallis dryadum* Schltr. HBR)
- Anathallis fernandiana* (Hoehne) F. Barros FB, MA
- Anathallis gehrtii* (Hoehne & Schltr.) F. Barros FB, MA
- Anathallis globifera* (Pabst) F. Barros & Barberena FB
- Anathallis kleinii* (Pabst) Luer CS, MA (= *Pleurothallis kleinii* Pabst HBR)
- Anathallis linearifolia* (Cogn.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA (= *Anathallis rigidula* (Cogn.) Luer CS; *Pleurothallis depauperata* Cogn. HBR; *Pleurothallis glossochila* Kraenzl. HBR; *Pleurothallis linearifolia* Cogn. HBR)
- Anathallis liparanges* (Rchb. f.) Luer FB, MA
- Anathallis marginata* (Barb. Rodr.) F. Barros & Barberena FB (= *Panmorphia bleyensis* (Pabst) Luer CS; *Panmorphia limbata* (Cogn.) Luer CS; *Pleurothallis limbata* Cogn. HBR)
- Anathallis microgemma* (Schltr. ex Hoehne) Pridgeon & M. W. Chase FB, MA
- Anathallis microphyta* (Barb. Rodr.) C. O. Azevedo & van den Berg FB, CS (= *Pleurothallis microphyta* (Barb. Rodr.) Cogn. HBR, CS; *Pleurothallis microphyta* (Barb. Rodr.) Cogn. var. *microphyta* CS)
- Anathallis muscoidea* (Lindl.) F. Barros & Barberena FB (= *Specklinia muscoidea* (Lindl.) Luer CS)
- Anathallis obovata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA (= *Pleurothallis densiflora* (Barb. Rodr.) Cogn. HBR; *Pleurothallis modestiflora* Schltr. HBR; *Pleurothallis obovata* (Lindl.) Lindl. HBR)
- Anathallis pabstii* (Garay) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA (= *Pleurothallis pabstii* Garay HBR)
- Anathallis paranaensis* (Schltr.) Pridgeon & M. W. Chase FB, MA (= *Panmorphia paranaensis* (Schltr.) Luer CS; *Pleurothallis paranaensis* Schltr. HBR)
- Anathallis rigidula* (Cogn.) Luer CS (= *Anathallis linearifolia* (Cogn.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Anathallis rubens* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA (= *Pleurothallis rubens* Lindl. HBR)
- Anathallis sclerophylla* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA (= *Pleurothallis sclerophylla* Lindl. HBR; *Pleurothallis stenopetala* Lodd. ex Lindl. HBR)
- Anneliesia* Brieger & Lückel FB, MA (= *Miltonia* Lindl. HBR, CS, MA)
- Anneliesia russelliana* (Lindl.) Senghas & Lückel FB, MA (= *Miltonia russelliana* (Lindl.) Lindl. HBR, CS, MA)
- Apoda prorepentia* (Lindl.) Luer. CS (= *Pleurothallis* R. Br. HBR)
- Apoda prorepentia raduliglossa* (Pabst) Luer CS (= *Pleurothallis raduliglossa* Pabst HBR)

Arthrosia (Luer) Luer **CS** (em parte: *Acianthera* Scheidw. **FB, MA**; em parte: *Pleurothallis* R. Br. **HBR**)

Arthrosia auriculata (Lindl.) Luer **CS** (= *Acianthera auriculata* (Lindl.) Pridgeon & M.W.Chase **FB, MA**; *Pleurothallis auriculata* Lindl. **HBR**; *Pleurothallis compressiflora* Barb. Rodr. **HBR**)

Arthrosia floribunda (Lindl.) Luer **CS**

Arthrosia hygrophila (Barb. Rodr.) Luer **CS** (= *Acianthera hygrophila* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Pleurothallis barbacenensis* Babr. Rodr. var. *angustifolia* (Pabst) Pabst **HBR**; *Pleurothallis hygrophilla* Barb. Rodr. **HBR**; *Pleurothallis platysemos* Rchb. f. **HBR**)

Aspasia Lindl. **FB, HBR, CS, MA**

Aspasia lunata Lindl. **FB, HBR, CS, MA**

Aspidogyne Garay **FB, CS, MA** (em parte: *Erythrodes* Blume **HBR**; em parte: *Physurus* L. C. Rich **HBR**)

Aspidogyne argentea (Vell.) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes picta* (Lindl.) Ames **HBR**)

Aspidogyne bicolor (Barb. Rodr.) Garay **CS** (= *Aspidogyne decora* (Rchb. f.) Garay & G. Romero **FB, MA**; *Erythrodes bicolor* (Barb. Rodr.) Ames **HBR**)

Aspidogyne bidentifera (Schltr.) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes bidentifera* (Schltr.) Garay **HBR**)

Aspidogyne bruxelii (Pabst) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes bruxelii* Pabst **HBR**)

Aspidogyne decora (Rchb. f.) Garay & G. Romero **FB, MA** (= *Aspidogyne bicolor* (Barb. Rodr.) Garay **CS**; *Erythrodes bicolor* (Barb. Rodr.) Ames **HBR**)

Aspidogyne fimbrillaris (B.S.Williams) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes nobilis* (Rchb. f.) Pabst **HBR**; *Erythrodes picta* (Lindl.) Ames **HBR**; *Physurus nobilis* Rchb.f. **HBR**)

Aspidogyne kuczynskii (Porsch) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes kuczynskii* (Porsch) Garay **HBR**)

Aspidogyne lindleyana (Cogn.) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes lindleyana* (Cogn.) Ames **HBR**)

Aspidogyne longicornu (Cogn.) Garay **CS, MA**

Baptistonia Barb. Rodr. **FB, MA** (em parte: *Oncidium* Sw. **HBR**)

Baptistonia albinoi (Schltr.) Chiron & V.P.Castro **FB, MA**

Baptistonia cornigera (Lindl.) Chiron & V.P.Castro **FB, MA** (= *Oncidium cornigerum* Lindl. **HBR, CS**; *Oncidium fimbriatum* Lindl. **HBR, CS**; *Oncidium hecatanthum* Kraenzl. **HBR**)

Baptistonia venusta (Drapiez) Chiron **FB, MA** (= *Oncidium trulliferum* Lindl. **HBR, CS**)

Barbosella Schltr. **FB, HBR, CS, MA**

Barbosella australis (Cogn.) Schltr. **FB, CS, MA**

Barbosella cogniauxiana (Speg. & Kraenzl.) Schltr. **FB, CS, MA** (= *Barbosella handroi* Hoehne **HBR**; *Barbosella porschiana* (Kraenzl.) Schltr. **HBR**; *Barbosella porschii* (Kraenzl.) Schltr. **HBR**)

Barbosella crassifolia (Edwall) Schltr. **FB, MA**

Barbosella gardneri (Lindl.) Schltr. **FB, HBR, CS, MA**

Barbosella handroi Hoehne **HBR** (= *Barbosella cogniauxiana* (Speg. & Kraenzl.) Schltr. **FB, CS, MA**)

Barbosella miersii (Lindl.) Schltr. **FB, HBR, MA**

Barbosella porschiana (Kraenzl.) Schltr. **HBR** (= *Barbosella cogniauxiana* (Speg. & Kraenzl.) Schltr. **FB, CS, MA**; *Barbosella porschii* (Kraenzl.) Schltr. **HBR**)

Barbosella porschii (Kraenzl.) Schltr. HBR (= *Barbosella cogniauxiana* (Speg. & Kraenzl.) Schltr. FB, MA; *Barbosella porschiana* (Kraenzl.) Schltr. HBR)

Baskervilla Lindl. HBR, FB, CS, MA

Baskervilla paranaensis (Kraenzl.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Bifrenaria Lindl. HBR, FB, CS, MA (em parte: *Epidendrum* L. FB, HBR, MA; em parte: *Stenocoryne* Lindl. HBR)

Bifrenaria aureofulva Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Bifrenaria secunda* (Vell.) Pabst HBR; *Stenocoryne secunda* (Vell.) Hoehne HBR)

Bifrenaria harrissoniae (Hook.) Rchb. f. FB, HBR, CS, MA

Bifrenaria inodora Lindl. FB, HBR, CS, MA

Bifrenaria secunda (Vell.) Pabst HBR (= *Bifrenaria aureofulva* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Bifrenaria tetragona (Lindl.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Brachystele Schltr. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Diskyphogyne* Szlach. & R. González CS)

Brachystele atramentaria (Kraenzl.) Schltr. HBR

Brachystele bicrinita Szlach. FB, CS

Brachystele bracteosa (Lindl.) Schltr. FB, CS

Brachystele cyclochila (Kraenzl.) Schltr. CS, MA

Brachystele dilatata (Lindl.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Brachystele scabrilingua Szlach. FB (= *Diskyphogyne scabrilingua* (Szlach.) Szlach. & R. González CS)

Brachystele subfiliformis (Cogn.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Brasilidium Campacci FB, MA (= *Oncidium* Sw. HBR, CS)

Brasilidium concolor (Hook.) F. Barros & V. T. Rodrigues FB (= *Oncidium concolor* Hook. HBR, CS)

Brasilidium gravesianum (Rolfe) Campacci FB, MA (= *Oncidium gravesianum* Rolfe CS)

Brasilidium pectorale (Lindl.) Campacci FB, MA (= *Oncidium pectorale* Lindl. HBR, CS)

Brasiliorchis R.B. Singer et al. FB, MA (= *Maxillaria* Ruiz & Pav. HBR, CS)

Brasiliorchis chrysantha (Barb. Rodr.) R. B. Singer et al. FB, MA (= *Maxillaria chrysantha* Barb. Rodr. HBR, CS)

Brasiliorchis gracilis (Lodd.) R. B. Singer et al. FB, MA (= *Maxillaria gracilis* Lodd. CS)

Brasiliorchis marginata (Lindl.) R. B. Singer et al. FB, MA (= *Maxillaria marginata* (Lindl.) Fenzl HBR, CS)

Brasiliorchis picta (Hook.) R. B. Singer et al. FB, MA (= *Maxillaria picta* Hook. HBR, CS)

Brasiliorchis porphyrostele (Rchb. f.) R. B. Singer et al. FB, MA (= *Maxillaria porphyrostele* Rchb. f. HBR, CS)

Brassavola R.Br. FB, HBR, CS, MA

Brassavola perrinii Lindl. HBR (= *Brassavola tuberculata* Hook. FB, HBR, CS, MA)

Brassavola rhomboglossa Pabst FB

Brassavola tuberculata Hook. FB, HBR, CS, MA (= *Brassavola perrinii* Lindl. HBR)

Bulbophyllum Thouars FB, HBR, CS, MA

Bulbophyllum atropurpureum Barb. Rodr. FB, MA

Bulbophyllum exaltatum Lindl. FB, MA (= *Bulbophyllum warmingianum* Cogn. HBR, CS)

Bulbophyllum glutinosum (Barb. Rodr.) Cogn. FB, HBR, CS, MA (= *Bulbophyllum luederwaldtii* Hoehne & Schltr. HBR, CS)

Bulbophyllum granulatum Barb. Rodr. FB, CS, MA

Bulbophyllum laciniatum var. *janeirense* Cogn. HBR, CS

- Bulbophyllum luederwaldtii* Hoehne & Schltr. HBR, CS (= *Bulbophyllum glutinosum* (Barb.Rodr.) Cogn. FB, HBR, CS, MA)
Bulbophyllum mentosum Barb. Rodr. CS, MA
Bulbophyllum meridense Rchb. f. FB, MA
Bulbophyllum napellii Lindl. FB, HBR, CS, MA
Bulbophyllum regnellii Rchb. f. FB, HBR, CS, MA
Bulbophyllum warmingianum Cogn. HBR, CS (= *Bulbophyllum exaltatum* Lindl. FB, MA)
- Camaridium* Lindl. FB, HBR, MA (em parte: *Maxillaria* Ruiz & Pav. CS; em parte: *Ornithidium* R. Br. HBR)
Camaridium carinatum (Barb. Rodr.) Hoehne FB, MA (= *Camaridium hoehnei* Pabst HBR; *Maxillaria imbricata* Barb. Rodr. CS; *Maxillaria jenischiana* (Rchb. f.) C. Schweinf. HBR)
Camaridium hoehnei Pabst HBR (= *Camaridium carinatum* (Barb.Rodr.) Hoehne FB, MA; *Maxillaria imbricata* Barb. Rodr. CS)
Camaridium micranthum M. A. Blanco FB, MA (= *Ornithidium parviflorum* (Poepp. & Endl.) Rchb. f. HBR)
- Campylocentrum* Benth. FB, HBR, CS, MA
Campylocentrum aromaticum Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA (= *Campylocentrum rhomboglossum* Hoehne & Schltr. HBR; *Campylocentrum trachycarpum* Kraenzl. HBR)
Campylocentrum brachycarpum Cogn. FB, HBR, MA
Campylocentrum burchellii Cogn. HBR (= *Campylocentrum grisebachii* Cogn. FB, CS, MA)
Campylocentrum densiflorum Cogn. FB, HBR, CS, MA
Campylocentrum gracile Cogn. FB, HBR, CS, MA
Campylocentrum grisebachii Cogn. FB, CS, MA (= *Campylocentrum burchellii* Cogn. HBR)
Campylocentrum hirtellum Cogn. FB, HBR, CS, MA
Campylocentrum neglectum (Rchb.f. & Warm.) Cogn. FB, CS, MA
Campylocentrum ornithorrhynchum (Lindl.) Rolfe FB, HBR, CS, MA
Campylocentrum parahybunense (Barb. Rodr.) Rolfe FB, HBR, CS, MA
Campylocentrum pauloense (Schltr.) Hoehne FB, HBR, MA
Campylocentrum poeppigii (Rchb. f.) Rolfe CS
Campylocentrum rhomboglossum Hoehne & Schltr. HBR (= *Campylocentrum aromaticum* Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA)
Campylocentrum sellowii (Rchb. f.) Rolfe FB, HBR, CS, MA
Campylocentrum trachycarpum Kraenzl. HBR (= *Campylocentrum aromaticum* Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA)
Campylocentrum ulei Cogn. FB, HBR, CS, MA
- Capanemia* Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
Capanemia adelaidae Brade FB, CS, MA
Capanemia angustilabia Schltr. FB, HBR, CS, MA
Capanemia australis (Kraenzl.) Schltr. FB, HBR, CS, MA
Capanemia gehrtii Hoehne FB, CS, MA
Capanemia micromera Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
Capanemia superflua (Rchb.f.) Garay FB, HBR, CS, MA
Capanemia thereziae Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
- Catasetum* Rich. ex Kunth FB, HBR, CS, MA

- Catasetum atratum** Lindl. FB, HBR, CS, MA
Catasetum cernuum (Lindl.) Rchb.f. FB, CS, MA (= *Catasetum rohrii* Pabst HBR, CS)
Catasetum fimbriatum (C.Morren) Lindl. FB, HBR, CS, MA
Catasetum rohrii Pabst HBR, CS (= *Catasetum cernuum* (Lindl.) Rchb.f. FB, CS, MA)
Catasetum socco (Vell.) Hoehne FB, HBR (= *Catasetum trulla* Lindl. CS, MA)
Catasetum triodon Rchb. f. FB, CS, MA
Catasetum trulla Lindl. CS, MA (= *Catasetum socco* (Vell.) Hoehne FB, HBR)
- Cattleya** Lindl. FB, HBR, CS, MA
Cattleya forbesii Lindl. FB, CS, MA
Cattleya guttata Lindl. FB, HBR, MA
Cattleya guttata var. *leopoldii* (Verschaff. ex Lem.) Linden & Rchb.f. HBR (= *Cattleya tigrina* A.Rich. FB, CS, MA; *Cattleya leopoldii* Verschaff. ex Lem. HBR)
Cattleya intermedia Grah FB, HBR, CS, MA
Cattleya leopoldii Verschaff. ex Lem. HBR (= *Cattleya tigrina* A. Rich. FB, CS, MA)
Cattleya porphyroglossa Linden & Rchb. f. FB, CS, MA
Cattleya tigrina A. Rich. FB, CS, MA (= *Cattleya leopoldii* Verschaff. ex Lem. HBR; *Cattleya guttata* var. *leopoldii* (Verschaff. ex Lem.) Linden & Rchb.f. HBR)
- Chloraea** Lindl. FB, CS, MA (em parte: *Geoblasta* Barb. Rodr. FB, CS, MA)
Chloraea membranacea Lindl. FB, CS
Chloraea penicillata Rchb. f. HBR (= *Geoblasta penicillata* (Rchb. f.) Hoehne ex M. N. Correa FB, CS, MA)
- Christensonella** Szlach. et al. FB, MA (= *Maxillaria* Ruiz & Pav. HBR, CS)
Christensonella cepula (Rchb. f.) S. Koehler FB, MA (= *Maxillaria pachyphylla* Schltr. ex Hoehne CS)
Christensonella ferdinandiana (Barb. Rodr.) Szlach. et al. FB, MA (= *Maxillaria ferdinandiana* Barb. Rodr. HBR, CS)
Christensonella neuwiedii (Rchb. f.) S. Koehler FB, MA (= *Maxillaria cogniauxiana* Hoehne HBR; *Maxillaria juergensii* Schltr. HBR, CS; *Maxillaria neuwiedii* Rchb. f. CS)
Christensonella pumila (Hook.) Szlach. et al. FB, MA (= *Maxillaria plebeja* Rchb. f. CS)
Christensonella subulata (Lindl.) Szlach. et al. FB, MA (= *Maxillaria madida* Lindl. HBR, CS; *Maxillaria mosenii* Kraenzl. HBR)
Christensonella vernicosa (Barb. Rodr.) Szlach. et al. FB, MA (= *Maxillaria vernicosa* Barb. Rodr. HBR, CS; *Maxillaria vitelliniflora* Barb. Rodr. HBR, CS)
- Cirrhaea** Lindl. FB, HBR, CS, MA
Cirrhaea dependens (Lodd.) Loudon. FB, HBR, CS, MA
Cirrhaea dependens Rchb. var. *ornata* Hoehne HBR, CS, MA
Cirrhaea fuscolutea Lindl. FB (= *Cirrhaea saccata* Lindl. HBR, CS, MA)
Cirrhaea loddigesii Lindl. FB, HBR, CS, MA
Cirrhaea longiracemosa Hoehne FB, CS, MA
Cirrhaea saccata Lindl. HBR, CS, MA (= *Cirrhaea fuscolutea* Lindl. FB)
- Cleistes** Rich. ex Lindl. FB, HBR, CS, MA
Cleistes catharinensis (Cogn.) Hoehne CS (= *Cleistes libonii* (Rchb. f.) Schltr. FB, HBR, CS, MA)
Cleistes libonii (Rchb. f.) Schltr. FB, HBR, CS, MA (= *Cleistes catharinensis* (Cogn.) Hoehne CS; *Cleistes macrantha* (Barb. Rodr.) Schltr. HBR, CS; *Cleistes magnifica* (Schltr.) Schltr. HBR, CS; *Cleistes revoluta* (Barb. Rodr.) Schltr. HBR, CS; *Cleistes vinosa* (Barb. Rodr.) Schltr. HBR, CS)

Cleistes macrantha (Barb. Rodr) Schltr. **HBR, CS** (= *Cleistes libonii* (Rchb. f.) Schltr. **FB, HBR, CS, MA**; *Cleistes revoluta* (Barb. Rodr.) Schltr. var. *macrantha* (Barb. Rodr.) Schltr. **HBR**)

Cleistes magnifica (Schltr.) Schltr. **HBR, CS** (= *Cleistes libonii* (Rchb. f.) Schltr. **FB, HBR, CS, MA**)

Cleistes paranaensis (Barb. Rodr.) Schltr. **CS, MA**

Cleistes ramboi Pabst **FB** (= *Cleistes uliginosa* Pabst **HBR, CS**)

Cleistes revoluta (Barb. Rodr.) Schltr. **HBR, CS** (= *Cleistes libonii* (Rchb. f.) Schltr. **FB, HBR, CS, MA**)

Cleistes revoluta (Barb. Rodr.) Schltr. var. *macrantha* (Barb. Rodr.) Schltr. **HBR** (= *Cleistes macrantha* (Barb. Rodr.) Schltr. **HBR, CS**)

Cleistes uliginosa Pabst **HBR, CS** (= *Cleistes ramboi* Pabst **FB**)

Cleistes vinosa (Barb. Rodr.) Schltr. **HBR, CS** (= *Cleistes libonii* (Rchb.f.) Schltr. **FB, HBR, CS, MA**)

Colax Lindl. ex Spreng. **HBR** (= *Pabstia* Garay **FB, CS, MA**)

Colax viridis (Lindl.) Lindl. **HBR** (= *Pabstia viridis* (Lindl.) Garay **FB, CS, MA**)

Constantia Barb. Rodr. **FB, CS, MA**

Constantia australis (Cogn.) Porto & Brade **FB, CS, MA**

Constantia rupestris Barb. Rodr. **FB, CS, MA**

Coppensia Dumort. **FB, MA** (= *Oncidium* Sw. **HBR, CS**)

Coppensia bifolia (Sims) Dumort **FB, MA** (= *Oncidium bifolium* Sims **HBR, CS**)

Coppensia blanchetii (Rchb. f.) Campacc. **FB, MA** (= *Oncidium blanchetii* Rchb.f. **HBR, CS**)

Coppensia doniana (Batem. ex W. Baxter) Campacci **FB, MA** (= *Oncidium donianum* Batem. ex W. Baxter **CS**)

Coppensia flexuosa (Sims) Campacci **FB, MA** (= *Oncidium flexuosum* Sims **HBR, CS**)

Coppensia fuscans (Rchb. f.) Campacci **FB, MA** (= *Oncidium fuscans* Rchb. f. **HBR, CS**)

Coppensia hydrophila (Barb. Rodr.) Campacci **FB, MA** (= *Oncidium hydrophilum* Barb. Rodr. **HBR, CS**)

Coppensia loefgrenii (Cogn.) F. Barros & V. T. Rodrigues **FB** (= *Oncidium loefgreni* Cogn. **HBR, CS**)

Coppensia longicornu (Mutel) F. Barros & V. T. Rodrigues **FB** (= *Oncidium longicornu* Mutel **HBR, CS**)

Coppensia macronyx (Rchb. f.) F. Barros & V. T. Rodrigues **FB** (= *Oncidium macronix* Rchb. f. **HBR, CS**)

Coppensia montana (Barb. Rodr.) Campacci **FB** (= *Oncidium montanum* Barb. Rodr. **HBR, CS**)

Coppensia paranaensis (Kraenzl.) F. Barros & V. T. Rodrigues **FB** (= *Oncidium paranaense* Kraenzl. **HBR, CS**)

Corymborchis Thouars ex Blume **HBR, MA** (= *Corymborkis* Thouars **FB, CS**)

Corymborchis flava (Sw.) Kuntze **HBR, MA** (= *Corymborkis flava* (Sw.) Kuntze **FB, CS**)

Corymborkis Thouars **FB, CS** (= *Corymborchis* Thouars ex Blume **HBR, MA**)

Corymborkis flava (Sw.) Kuntze **FB, CS** (= *Corymborchis flava* (Sw.) Kuntze **HBR, MA**)

Cranichis Sw. **FB, HBR, CS, MA**

Cranichis candida (Barb. Rodr.) Cogn. **FB, HBR, CS, MA**

Cryptophanthus Barb. Rodr. **HBR, CS**

Cryptophoranthus juergensii Schltr. HBR
Cryptophoranthus spicatus Dutra HBR, CS

Cyanaeorchis Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
Cyanaeorchis arundinae (Rchb. f.) Barb.Rodr. FB, HBR, CS, MA

Cyclopogon C. Presl FB, HBR, CS, MA (em parte: **Hapalorchis** Schltr. FB, CS, MA)
Cyclopogon apricus (Lindl.) Schltr. FB, HBR, CS, MA (= *Cyclopogon diversifolius* (Cogn.) Schltr. HBR)

Cyclopogon bicolor (Ker-Gaw.) Schltr. FB, HBR, CS, MA
Cyclopogon congestus (Vell.) Hoehne FB, HBR, CS, MA (= *Cyclopogon langei* Schltr. HBR)

Cyclopogon diversifolius (Cogn.) Schltr. HBR (= *Cyclopogon apricus* (Lindl.) Schltr. FB, HBR, CS, MA)

Cyclopogon elatus (Sw.) Schltr. FB, HBR, CS, MA
Cyclopogon iguapensis Schltr. FB, HBR, CS, MA

Cyclopogon itatiaiensis (Kraenzl.) Hoehne HBR, CS, MA
Cyclopogon langei Schltr. HBR (= *Cyclopogon congestus* (Vell.) Hoehne FB, HBR, CS, MA)

Cyclopogon longibracteatus (Barb. Rodr) Schltr. FB, CS, MA
Cyclopogon multiflorus Schltr. FB, HBR, CS, MA
Cyclopogon pauciflorus (Porto & Brade) Pabst HBR (= *Hapalorchis lineatus* (Lindl.) Schltr. FB, CS, MA)

Cyclopogon subalpestris Schltr. HBR, MA
Cyclopogon trifasciatus Schltr. FB, HBR, CS, MA

Cyclopogon variegatus Barb. Rodr. FB, MA
Cyclopogon warmingii (Rchb. f.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Cyrtopodium R. Br. FB, HBR, CS, MA
Cyrtopodium andersonii (Lamb. ex Andrews) R. Br. CS
Cyrtopodium brandonianum Barb. Rodr. subsp. **brandonianum** FB, MA
Cyrtopodium brandonianum subsp. **lageanum** J. A. N. Batista & Bianchetti FB, CS, MA
Cyrtopodium falcilobum Hoehne & Schltr. HBR
Cyrtopodium flavum Link & Otto ex Rchb. f. FB, MA (= *Cyrtopodium paranaense* Schltr. HBR)

Cyrtopodium galeandroides Cogn. HBR, CS
Cyrtopodium gigas (Vell.) Hoehne FB, HBR, CS, MA
Cyrtopodium kleinii J. A. N. Batista & Bianchetti FB, CS, MA
Cyrtopodium pallidum Rchb. f & Warm. HBR, MA
Cyrtopodium palmifrons Rchb. f. & Warm. FB, HBR, CS, MA
Cyrtopodium paranaense Schltr. HBR (= *Cyrtopodium flavum* Link & Otto ex Rchb.f. FB, MA; *Cyrtopodium polyphyllum* (Vell.) Pabst ex F. Barros CS)
Cyrtopodium polyphyllum (Vell.) Pabst ex F. Barros CS (= *Cyrtopodium paranaense* Schltr. HBR)

Dichaea Lindl. FB, HBR, CS, MA
Dichaea anchorifera Rchb. f. CS, MA
Dichaea australis Cogn. FB, HBR, CS, MA
Dichaea cogniauxiana Schltr. FB, HBR, CS, MA
Dichaea pendula (Aubl.) Cogn. FB, HBR, CS, MA

Dictyophyllaria Garay CS, MA (= *Vanilla* Mill. HBR)

Dictyophyllaria dietschiana (Edwall) Garay CS, MA (= *Vanilla dietschiana* Edwall HBR)

Dipteranthus Barb. Rodr. HBR, CS (= *Zygostates* Lindl. FB, HBR, MA)

Dipteranthus pellucidus (Rchb. f.) Cogn. HBR, CS (= *Zygostates pellucida* Rchb. f. FB)

Dipteranthus pustulatus (Kraenzl.) Pabst CS (= *Zygostates pustulata* (Kraenzl.) Schltr. FB, HBR, MA)

Diskyphogyne Szlach. & R.González CS (= *Brachystele* Schltr. FB)

Diskyphogyne scabringua (Szlach.) Szlach. & R. González CS (= *Brachystele scabringua* Szlach. FB)

Dryadella Luer FB, CS, MA (= *Masdevallia* Ruiz & Pav. HBR)

Dryadella edwallii (Cogn.) Luer FB, CS, MA (= *Masdevallia edwallii* Cogn. HBR)

Dryadella lilliputiana (Cogn.) Luer FB, CS, MA (= *Masdevallia lilliputiana* Cogn. HBR)

Dryadella zebrina (Porsch) Luer FB, CS, MA (= *Masdevallia zebrina* Porsch HBR)

Elleanthus C. Presl. FB, HBR, CS, MA

Elleanthus brasiliensis (Lindl.) Rchb.f. FB, HBR, CS, MA

Eltropectris Raf. CS, MA (= *Pteroglossa* Schltr. FB)

Eltropectris lurida (M.N. Correa) Pabst CS, MA (= *Pteroglossa lurida* (M.N. Correa) Garay FB)

Encyclia Hook. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Epidendrum* L. HBR; em parte: *Prosthechea* Knowles & Westc. FB, CS, MA)

Encyclia almasii (Hoehne) Pabst CS (= *Epidendrum almasii* Hoehne HBR)

Encyclia dutrae Pabst CS

Encyclia fausta (Rchb. f. ex Cogn.) Pabst. HBR (= *Prosthechea fausta* (Rchb. f. ex Cogn.) W. E. Higgins FB, CS, MA)

Encyclia fragrans (Sw.) Lemée HBR (= *Prosthechea fragrans* (Sw.) W.E.Higgins FB, CS, MA)

Encyclia glumacea (Lindl.) Pabst HBR (= *Prosthechea glumacea* (Lindl.) W.E.Higgins FB, MA)

Encyclia odoratissima (Lindl.) Schltr. HBR (= *Encyclia patens* Hook. FB, HBR, CS, MA; *Encyclia patens* Hook. var. *patens* FB, CS, MA)

Encyclia oncioides (Lindl.) Schltr. FB, CS, MA

Encyclia patens Hook. FB, HBR, CS, MA (= *Encyclia patens* Hook. var. *patens* FB, CS, MA; *Encyclia odoratissima* (Lindl.) Schltr. HBR; *Encyclia serroniana* (Barb. Rodr.) Hoehne HBR; *Epidendrum odoratissimum* Lindl., HBR)

Encyclia patens Hook. var. *patens* FB, CS, MA (= *Encyclia odoratissima* (Lindl.) Schltr. HBR; *Encyclia patens* Hook. FB, HBR, CS, MA; *Encyclia serroniana* (Barb. Rodr.) Hoehne HBR; *Epidendrum odoratissimum* Lindl., HBR)

Encyclia serroniana (Barb. Rodr.) Hoehne HBR (= *Encyclia patens* Hook. FB, HBR, CS, MA)

Encyclia vespa (Vell.) Dressler HBR (= *Prosthechea vespa* (Vell.) W.E. Higgins CS, MA)

Epidendrum L. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Amblostoma* Scheidw. HBR, CS; em parte: *Bifrenaria* Lindl. FB, HBR, CS, MA; em parte: *Encyclia* Hook. FB, CS, MA; em parte: *Lanium* Lindl. Ex Benth. HBR; em parte: *Prosthechea* Knowles & Westc. FB, CS, MA)

Epidendrum alexandrii Schltr. HBR (= *Epidendrum cristatum* Ruiz & Pav. FB, HBR, CS, MA)

- Epidendrum almasii* Hoehne HBR (= *Encyclia almasii* (Hoehne) Pabst CS; *Prosthechea glumacea* (Lindl.) W.E.Higgins FB, MA)
Epidendrum alongatum Jacq. HBR
Epidendrum anceps Jacq. FB
Epidendrum ansiferum Rchb. f. FB, HBR (= *Epidendrum secundum* Jacq. f. *secundum* CS, MA)
Epidendrum armeniacum Lindl. FB, HBR, CS, MA
Epidendrum avicula Lindl. FB, MA (= *Lanium avicula* (Lindl.) Benth. HBR)
Epidendrum berkeleyi (Rolfe) Baptista FB, MA (= *Lanium berkeleyi* Rolfe HBR, CS)
Epidendrum bulbosum Vell. HBR (= *Prosthechea bulbosa* (Vell.) W. E. Higgins FB, CS, MA)
Epidendrum caldense Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
Epidendrum coronatum Ruiz & Pav. HBR, MA
Epidendrum corymbosum Lindl. HBR (= *Epidendrum proligerum* Barb. Rodr. FB; HBR, CS, MA)
Epidendrum crassifolium Lindl. HBR (= *Epidendrum secundum* Jacq. FB, HBR, MA)
Epidendrum cristatum Ruiz & Pav. FB, HBR, CS, MA (= *Epidendrum alexandrii* Schltr. HBR)
Epidendrum densiflorum Lindl. FB, CS, MA (= *Epidendrum floribundum* Kunth HBR; *Epidendrum paniculatum* Ruiz & Pav., HBR)
Epidendrum denticulatum Barb. Rodr. FB, HBR, MA (= *Epidendrum purpureum* Barb. Rodr. CS)
Epidendrum difforme Jacq. HBR
Epidendrum ecostatum Pabst FB, HBR, CS, MA
Epidendrum ellipticum Graham HBR (= *Epidendrum secundum* Jacq. FB, HBR, MA)
Epidendrum elongatum Jacq. HBR (= *Epidendrum secundum* Jacq. f. *secundum* FB, CS, MA)
Epidendrum faustum Rchb. f. ex Cogn. HBR (= *Prosthechea fausta* (Rchb. f. ex Cogn.) W. E.Higgins FB, CS, MA)
Epidendrum floribundum Kunth HBR (= *Epidendrum densiflorum* Lindl. FB, CS, MA)
Epidendrum fragrans Sw. HBR (= *Prosthechea fragrans* (Sw.) W. E. Higgins FB, CS, MA)
Epidendrum fulgens Brongn. FB, HBR, CS, MA (= *Epidendrum mosenii* Rchb. f. HBR)
Epidendrum geniculatum Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
Epidendrum glumaceum Lindl. HBR (= *Prosthechea glumacea* (Lindl.) W. E. Higgins FB, MA; *Prosthechea inversa* (Lindl.) W. E. Higgins CS)
Epidendrum hanschii Rodr. HBR
Epidendrum henschenii Barb. Rodr. FB, CS, MA
Epidendrum imbricatum Lam. HBR, CS
Epidendrum latilabre Lindl. FB, HBR, CS, MA
Epidendrum loefgrenii Cogn. HBR, MA
Epidendrum mosenii Rchb. f. HBR (= *Epidendrum fulgens* Brongn. FB, HBR, CS, MA)
Epidendrum nocturnum Jacq. CS, MA
Epidendrum obergii Hawkes FB, HBR, CS, MA
Epidendrum ochrochlorum Barb. Rodr. FB, HBR, MA (= *Epidendrum proligerum* Barb. Rodr. CS,)
Epidendrum ochroleucum Barb. Rodr. HBR
Epidendrum odoratissimum Lindl. HBR (= *Encyclia patens* Hook. var. *patens* FB, CS, MA; *Encyclia patens* Hook. FB, HBR, CS, MA)
Epidendrum paniculatum Ruiz & Pav. HBR (= *Epidendrum densiflorum* Lindl. FB, CS, MA)
Epidendrum paranaense Barb. Rodr. FB, CS, MA (= *Epidendrum ramosum* var. *imbricatum* Ames et al. HBR, MA)
Epidendrum patens Sw. FB, MA)

- Epidendrum polyanthum** Lindl. FB, CS
Epidendrum proligerum Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA (= *Epidendrum corymbosum* Lindl. HBR;
Epidendrum pseudodiforme Hoehne & Schltr. FB, HBR, CS, MA
Epidendrum puniceoluteum F. Pinheiro & F. Barros FB, CS, MA
Epidendrum purpureum Barb. Rodr. CS (= *Epidendrum denticulatum* Barb. Rodr. FB, HBR, MA)
Epidendrum ramosum var. *imbricatum* Ames et al. HBR, MA (= *Epidendrum paranaense* Barb. Rodr. FB, CS, MA)
Epidendrum ramosum Jacq. FB, HBR, MA
Epidendrum rigidum Jacq. FB, HBR, CS, MA
Epidendrum rodriguesii Cogn. FB, HBR, MA (= *Epidendrum strobiliferum* Rchb.f. CS, MA)
Epidendrum secundum Jacq. FB, HBR, MA (= *Epidendrum crassifolium* Lindl. HBR; *Epidendrum ellipticum* Graham HBR)
Epidendrum secundum Jacq. f. *secundum* FB, CS, MA (= *Epidendrum elongatum* Jacq. HBR)
Epidendrum spinescens Lindl. HBR
Epidendrum strobiliferum Rchb. f. CS, MA (= *Epidendrum rodriguesii* Cogn. FB, HBR, MA)
Epidendrum tridactylum Lindl. FB, MA (= *Amblostoma tridactylum* (Lindl.) Rchb.f. HBR, CS)
Epidendrum variegatum Hook. HBR (= *Prosthechea vespa* (Vell.) W. E. Higgins CS, MA)
Epidendrum versicolor Hoehne & Schltr. CS
Epidendrum vesicatum Lindl. FB, HBR, CS, MA
Epidendrum vespa (Vell.) HBR (= *Prosthechea vespa* (Vell.) W.E. Higgins CS, MA)
- Erythrodes* Blume HBR (em parte: *Aspidogyne* Garay FB, CS, MA; em parte: *Microchilus* C. Presl FB, CS, MA; em parte: *Platythelys* Garay FB, CS, MA)
Erythrodes arietina (Rchb. f. & Warm.) Ames HBR (= *Microchilus arietinus* (Rchb.f. & Warm.) Ormerod FB, CS, MA)
Erythrodes austrobrasiliensis (Porsch) Pabst HBR (= *Microchilus austrobrasiliensis* (Porsch) Ormerod, FB, CS, MA)
Erythrodes bicolor (Barb. Rodr.) Ames HBR (= *Aspidogyne decora* (Rchb. f.) Garay & G. Romero FB, MA; *Aspidogyne bicolor* (Barb. Rodr.) Garay CS)
Erythrodes bidentifera (Schltr.) Garay HBR (= *Aspidogyne bidentifera* (Schltr.) Garay FB, CS, MA)
Erythrodes bruxelii Pabst HBR (= *Aspidogyne bruxelii* (Pabst) Garay FB, CS, MA)
Erythrodes juruensis (Hoehne) Ames HBR
Erythrodes kuczynskii (Porsch) Garay HBR (= *Aspidogyne kuczynskii* (Porsch) Garay FB, CS, MA)
Erythrodes lindleyana (Cogn.) Ames HBR (= *Aspidogyne lindleyana* (Cogn.) Garay FB, CS, MA)
Erythrodes nobilis (Rchb. f.) Pabst HBR (= *Aspidogyne fimbriolaris* (B. S. Williams) Garay FB, CS, MA)
Erythrodes paranaensis (Kraenzl.) Pabst HBR (= *Platythelys paranaensis* (Kraenzl.) Garay FB, CS, MA)
Erythrodes picta (Lindl.) Ames HBR (= *Aspidogyne argentea* (Vell.) Garay FB, CS, MA; *Aspidogyne fimbriolaris* (B. S. Williams) Garay FB, CS, MA)
Erythrodes rosea (Lindl.) Ames HBR

Erythrodus schlechteriana (Hoehne) Pabst HBR (= *Platythelys schlechteriana* (Hoehne) Garay FB, CS, MA)

Eulophia R. Br. FB, HBR, CS, MA

Eulophia alta (L.) Fawc. & Rendle FB, HBR, CS, MA (= *Eulophia longifolia* (Kunth) Schltr. HBR)

Eulophia longifolia (Kunth) Schltr. HBR (= *Eulophia alta* (L.) Fawc. & Rendle FB, HBR, CS, MA)

Eulophidium Pfitzer HBR (= *Oeceoclades* Lindl. FB, CS, MA)

Eulophidium maculatum (Lindl.) Pfitzer HBR (= *Oeceoclades maculata* (Lindl.) Lindl. FB, CS, MA)

Eurystyles Wawra FB, HBR, CS, MA (em parte: *Pseudoeurystyles* Hoehne HBR)

Eurystyles actinosophila (Barb. Rodr.) Schltr. HBR, MA

Eurystyles cogniauxii (Kraenzl.) Pabst HBR, MA

Eurystyles cotyledon Wawra FB, HBR, CS, MA

Eurystyles lorenzii (Cogn.) Schltr. FB, CS, MA (= *Pseudoeurystyles lorenzii* (Cogn.) Hoehne HBR)

Eurystyles paranaensis (Schltr.) Schltr. CS

Galeandra Lindl. FB, CS, MA

Galeandra beyrichii Rchb. f. FB, CS, MA

Galeandra stylomisantha (Vell.) Hoehne CS, MA

Garaya Szlach. CS (= *Mesadenella* Schltr. FB, MA)

Garaya atroviridis (Barb. Rodr.) Szlach. CS (= *Mesadenella atroviridis* (Barb. Rodr.) Garay, FB, MA)

Geoblasta Barb. Rodr. FB, CS, MA (= *Chloraea* Lindl. HBR)

Geoblasta penicillata (Rchb.f.) Hoehne ex M. N. Correa, FB, CS, MA (= *Chloraea penicillata* Rchb.f. HBR)

Gomesa R. Br. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Rodrigueziella* Kuntze HBR, CS, MA; em parte: *Theodorea* Barb. Rodr. HBR)

Gomesa barkeri (Hook.) Regel FB, HBR, CS, MA

Gomesa crispa (Lindl.) Klotzsch & Rchb. f. FB, HBR, CS, MA

Gomesa divaricata Hoffmanns. ex Schltr. FB, HBR, CS

Gomesa duseniana Kraenzl. FB, HBR, CS, MA

Gomesa duseunii Kraenzl. HBR

Gomesa fischeri Regel FB, HBR, CS, MA

Gomesa glaziovii Cogn. FB, HBR, CS, MA

Gomesa gomezoides (Barb. Rodr.) Pabst FB, MA (= *Gomesa theodorea* Cogn. HBR; *Rodrigueziella gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst HBR, CS, MA; *Theodorea gomezoides* Barb. Rodr. HBR)

Gomesa handroi (Hoehne) Pabst FB (= *Rodrigueziella handroi* (Hoehne) Pabst CS, MA; *Theodorea handroi* Hoehne HBR)

Gomesa laxiflora (Lindl.) Rchb. f. FB, HBR, CS, MA

Gomesa paranaensis Kraenzl. FB, HBR, CS, MA

Gomesa planifolia (Lindl.) Kl. & Rchb. f. FB, CS, MA

Gomesa recurva R. Br. FB, HBR, CS, MA

Gomesa theodorea Cogn. HBR (= *Gomesa gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst FB, MA; *Rodrigueziella gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst HBR, CS, MA)

Gongora Ruiz & Pav. FB, HBR, CS, MA
Gongora bufonia Lindl. FB, HBR, CS, MA

Govenia Lindl. FB, HBR, CS, MA
Govenia utriculata (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA

Grandiphyllum Docha Neto FB, MA (em parte: *Oncidium Sw. HBR, CS*)
Grandiphyllum edwallii (Cogn.) Docha Neto FB, MA (= *Oncidium edwallii Cogn. HBR, CS*)
Grandiphyllum pulvinatum (Lindl.) Docha Neto FB, MA

Grobya Lindl. FB, HBR, CS, MA
Grobya amherstiae Lindl. FB, HBR, CS, MA
Grobya bibrachiata Hoehne var. *riograndensis* Pabst **HBR** (= **Grobya fascifera** Rchb. f. **FB, HBR, CS, MA**)
Grobya fascifera Rchb. f. **FB, HBR, CS, MA** (= *Grobya bibrachiata* Hoehne var. *riograndensis* Pabst **HBR**)
Grobya galeata Lindl. FB, HBR, CS, MA
Grobya guieselii F. Barros & Lourenço FB, CS, MA

Habenaria Willd. FB, HBR, CS, MA
Habenaria achalensis Kraenzl. HBR, MA (= *Habenaria paivaiana* Rchb. f. **CS**)

Habenaria araneiflora Barb. Rodr. FB, MA
Habenaria araneifolia Barb. Rodr. CS
Habenaria arechavaletae Kraenzl. **HBR** (= *Habenaria montevidensis* Spreng. **FB, HBR, CS, MA**)

Habenaria balansae Cogn. FB, HBR, CS, MA
Habenaria bractescens Lindl. CS, MA
Habenaria edwallii Cogn. FB, HBR, MA
Habenaria ekmaniana Kraenzl. FB, HBR, CS, MA
Habenaria elegantula Hoehne HBR
Habenaria exaltata Barb. Rodr. FB, HBR, MA
Habenaria fastor Warm. ex Hoehne **HBR** (= *Habenaria gourlieana* Gill. ex Lindl. **FB, HBR, MA**)

Habenaria gourlieana Gill. ex Lindl. FB, HBR, MA (= *Habenaria fastor* Warm. ex Hoehne **HBR**)

Habenaria gracilis Lindl. HBR
Habenaria guilleminii Rchb. f. FB, HBR, CS, MA
Habenaria gustavi-edwallii Hoehne FB, HBR, CS, MA
Habenaria humilis Cogn. CS
Habenaria inconspicua Cogn. FB, HBR, CS, MA
Habenaria janeirensis Kraenzl. HBR
Habenaria johannensis Barb. Rodr. FB, CS, MA (= *Habenaria vaupellii* Rchb. f. & Warm. **HBR**)

Habenaria josephensis Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
Habenaria leptoceras Hook. HBR, MA
Habenaria leucosantha Barb. Rodr. var. leucosantha CS, MA
Habenaria lineatus (Lindl.) Schltr. HBR
Habenaria macronectar (Vell.) Hoehne FB, HBR, CS, MA
Habenaria melanopoda Hoehne & Schltr. FB, CS, MA
Habenaria modestissima Rchb. f. FB, MA
Habenaria montevidensis Spreng. FB, HBR, CS, MA (= *Habenaria arechavaletae* Kraenzl. **HBR**)

- Habenaria montevidensis* Spreng. forma: *parviflora* (Lindl.) Pabst **HBR** (= *Habenaria parviflora* Lindl. **FB, HBR, CS, MA**)
- Habenaria montevidensis* Spreng. forma: *reichenbachiana* (Rodr.) Pabst **HBR** (= *Habenaria parviflora* Lindl. **FB, HBR, CS, MA**)
- Habenaria nemorosa* Barb. Rodr. **FB, HBR, CS**
- Habenaria paivaiana* Rchb. f. **CS** (= *Habenaria achalensis* Kraenzl. **HBR, MA**)
- Habenaria parviflora* Lindl. **FB, HBR, CS, MA** (= *Habenaria montevidensis* Spreng. forma: *parviflora* (Lindl.) Pabst **HBR**; *Habenaria montevidensis* Spreng. forma: *reichenbachiana* (Rodr.) Pabst **HBR**)
- Habenaria platanthera* Rchb. f. **FB, HBR**
- Habenaria pleiophylla* Hoehne & Schltr. **FB, HBR, CS, MA**
- Habenaria poissoniana* Cogn. **HBR** (= *Habenaria regnellii* Cogn. **FB, HBR, CS, MA**)
- Habenaria pratensis* (Salzm. ex Lindl.) Rchb. f. **FB, MA**
- Habenaria regnellii* Cogn. **FB, HBR, CS, MA** (= *Habenaria poissoniana* Cogn. **HBR**)
- Habenaria repens* Nutt. **FB, HBR, CS, MA** (= *Habenaria repens* Nutt. var. *gracilis* Hoehne & Luederw **HBR, CS**)
- Habenaria repens* Nutt. var. *gracilis* Hoehne & Luederw. **HBR, CS** (= *Habenaria repens* Nutt. **FB, HBR, CS, MA**)
- Habenaria rodeiensis* Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA**
- Habenaria rolfeana* Schltr. **FB, MA**
- Habenaria rudolfi-schlechteri* Hoehne **HBR, MA**
- Habenaria rupicola* Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA**
- Habenaria secunda* Lindl. **FB, HBR, MA**
- Habenaria subviridis* Hoehne **FB**
- Habenaria ulei* Cogn. **FB, CS, MA**
- Habenaria umbraticola* Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA**
- Habenaria vaupellii* Rchb. f. & Warm. **HBR** (= *Habenaria johannensis* Barb. Rodr. **FB, CS, MA**)
- Hadrolaelia* (Schltr.) Chiron & V.P.Castro **FB, MA** (em parte: *Laelia* Lindl. **HBR**; *Sophronitis* Lindl. **HBR, CS**)
- Hadrolaelia coccinea* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro **FB, MA** (= *Sophronitis coccinea* (Lindl.) Rchb. f. **HBR, CS**; *Sophronitis grandiflora* Lindl. **HBR**)
- Hadrolaelia mantiqueirae* (Fowlie) Fowlie **FB, MA** (= *Sophronitis coccinea* f. subsp. *mantiqueirae* Fowlie **HBR**)
- Hadrolaelia purpurata* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro **FB, MA** (= *Laelia purpurata* Lindl. & Paxton **HBR**; *Sophronitis purpurata* (Lindl. & Paxton) Van den Berg & M. W. Chase **CS**)
- Hapalorchis* Schltr. **FB, HBR, CS, MA** (em parte: *Cyclopogon* C. Presl. **HBR**)
- Hapalorchis lineatus* (Lindl.) Schltr. **FB, CS, MA** (= *Cyclopogon pauciflorus* (Porto & Brade) Pabst **HBR**)
- Hapalorchis micranthus* (Barb. Rodr.) Hoehne **FB, HBR, CS, MA**
- Hapalorchis pauciflorus* Porto & Brade **FB, CS, MA**
- Heterotaxis* Lindl. **FB, MA** (= *Maxillaria* Ruiz & Pav. **CS**)
- Heterotaxis brasiliensis* (Brieger & Illg) F. Barros **FB, MA** (= *Maxillaria brasiliensis* Brieger & Illg **CS**)
- Heterotaxis valenzuelana* (A. Rich.) F. Barros **FB, MA** (= *Maxillaria iridifolia* (Bateman ex Rchb. f.) Rchb.f **HBR**)

Hoehneella Ruschi FB, CS, MA

Hoehneella gehrtiana (Hoehne) Ruschi FB, CS, MA

Hormidium Lindl. ex Heynh. **HBR (= Prosthechea Knowles & Westc. FB, CS, MA)**

Hormidium tripterum (Brongn.) Cogn. **HBR (= Prosthechea pygmaea (Hook.) W. E. Higgins FB, CS, MA)**

Huntleya Batem. ex Lindl. FB, HBR, CS, MA

Huntleya meleagris Lindl. FB, HBR, CS, MA

Ionopsis Kunth FB, HBR, CS, MA

Ionopsis paniculata Lindl. **HBR (= Ionopsis utricularioides (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA)**

Ionopsis utricularioides (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA (= Ionopsis paniculata Lindl. HBR)

Isabelia Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Neolauchea* Kraenzl. **HBR**)

Isabelia pulchella (Kraenzl.) Senghas & Teuscher **FB, HBR, CS, MA (= Neolauchea pulchella Kraenzl. HBR)**

Isabelia violacea (Lindl.) van den Berg & M. W. Chase **FB, MA**

Isochilus R. Br. FB, HBR, CS, MA

Isochilus brasiliensis Schltr. **HBR (= Isochilus linearis (Jacq.) R. Br. FB, HBR, CS, MA)**

Isochilus linearifolius Jacq. **HBR**

Isochilus linearis (Jacq.) R. Br. FB, HBR, CS, MA (= Isochilus brasiliensis Schltr. HBR)

Jacquiella Schltr. FB, MA

Jacquiella globosa (Jacq.) Schltr. **FB, MA**

Laelia Lindl. HBR (= Hadrolaelia (Schltr.) Chiron & V.P.Castro FB, MA; Sophronitis Lindl. CS)

Laelia purpurata Lindl. & Paxton **HBR (= Hadrolaelia purpurata (Lindl.) Chiron & V. P.Castro FB, MA; Sophronitis purpurata (Lindl. & Paxton) Van den Berg & M. W. Chase CS)**

Laelio-cattleya Rolfe HBR

Laelio-cattleya elegans (ch. Morr.) Rolfo **HBR**

Lanium Lindl. ex Benth. HBR, CS (= Epidendrum L. FB, MA)

Lanium avicula (Lindl.) Benth. **HBR (= Epidendrum avicula Lindl. FB, MA)**

Lanium berkeleyi Rolfe **HBR, CS (= Epidendrum berkeleyi (Rolfe) Baptista FB, MA)**

Lankesterella Ames FB, HBR, CS, MA

Lankesterella caespitosa (Lindl.) Hoehne **FB, CS, MA (= Lankesterella epiphyta (Barb. Rodr.) Manaf. HBR)**

Lankesterella ceracifolia (Barb. Rodr.) Mansf. **FB, HBR, CS, MA**

Lankesterella epiphyta (Barb. Rodr.) Manaf. **HBR (= Lankesterella caespitosa (Lindl.) Hoehne FB, CS, MA)**

Lepanthopsis Ames FB, HBR, CS, MA

Lepanthopsis floripecten (Rchb.f.) Ames **FB, HBR, CS, MA**

Leptotes Lindl. FB, HBR, CS, MA

Leptotes bicolor Lindl. **FB, HBR, CS, MA**

Leptotes paranaensis Barb. Rodr. HBR
Leptotes pauloensis Hoehne FB, MA
Leptotes tenuis Rchb. f. FB, CS, MA
Leptotes unicolor Barb. Rodr. HBR, MA

Liparis Rich. FB, HBR, CS, MA
Liparis elata Lindl. HBR (= *Liparis nervosa* (Thumb.) Lindl. FB, CS, MA)
Liparis nervosa (Thumb.) Lindl. FB, CS, MA (= *Liparis elata* Lindl. HBR)
Liparis vexillifera (La Llave & Lex) Cogn. HBR, MA

Lockhartia Hook. FB, HBR, CS, MA
Lockhartia ludibunda Rchb. f. FB, HBR, CS, MA
Lockhartia lunifera (Lindl.) Rchb. f. FB, HBR, CS, MA

Lophiaris Raf. FB, MA (= *Trichocentrum* Poepp. & Endl. CS; *Oncidium* Sw. HBR)
Lophiaris pumila (Lindl.) Braem FB, MA (= *Oncidium pumilum* Lindl. HBR; *Trichocentrum pumilum* (Lindl.) M.W. Chase & N.H. Williams CS)

Lyroglossa Schltr HBR
Lyroglossa euglossa (Kraenzl.) Hoehne & Schltr. HBR

Malaxis Sol. ex Sw. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Microstylis* (Nutt.) Eaton HBR)
Malaxis excavata (Lindl.) Kuntze FB, HBR, CS, MA (= *Microstylis excavata* Lindl. HBR; *Microstylis sertulifera* (Barb. Rodr) Schltr. HBR)
Malaxis histionantha (Link) Garay & Dunst. FB, HBR
Malaxis jaraguae (Hoehne & Schltr.) Pabst FB, CS, MA
Malaxis pabstii (Schltr.) Pabst FB, CS
Malaxis parthonii C. Morren FB, CS, MA
Malaxis pubescens (Lindl.) Kuntze FB, HBR, CS, MA

Mapinguari Carnevali & R.B. Singer FB, MA (= *Maxillaria* Ruiz & Pav. HBR, CS)
Mapinguari desvauxianus (Rchb. f.) Carnevali & R. Singer. FB, MA (= *Maxillaria desvauxiana* Rchb. f. HBR, CS)

Masdevallia Ruiz & Pav. HBR (em parte: *Dryadella* Luer FB, CS, MA)
Masdevallia edwallii Cogn. HBR (= *Dryadella edwallii* (Cogn.) Luer FB, CS, MA)
Masdevallia lilliputiana Cogn. HBR (= *Dryadella lilliputiana* (Cogn.) Luer FB, CS, MA)
Masdevallia simula Rchb. f. HBR
Masdevallia zebrina Porsch HBR (= *Dryadella zebrina* (Porsch) Luer FB, CS, MA)

Maxillaria Ruiz & Pav. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Brasiliorchis* R.B. Singer et al. FB, MA; em parte: *Camaridium* Lindl. FB, HBR, MA; em parte: *Christensonella* Szlach. et al. FB, MA; em parte: *Heterotaxis* Lindl. FB, MA; em parte: *Mapinguari* Carnevali & R.B. Singer FB, MA; em parte: *Mormolyca* Fenzl FB, MA; em parte: *Rhetinantha* M. A. Blanco FB, MA)

Maxillaria affinis porphyostele Rchb. f. Vel var. **chrysantha** Barb. Rodr. HBR

Maxillaria binotii De Wild FB
Maxillaria brasiliensis Brieger & Illg CS (= *Heterotaxis brasiliensis* (Brieger & Illg) F. Barros FB, MA)

Maxillaria bradei Schltr. ex Hoehne FB, CS, MA
Maxillaria cerifera Barb. Rodr. HBR, CS (= *Rhetinantha notylioglossa* (Rchb. f.) M. A. Blanco FB, MA)

Maxillaria chlorantha Lindl. FB, HBR

Maxillaria chrysantha Barb. Rodr. HBR, CS (= *Brasiliorchis chrysantha* (Barb. Rodr.) R. B. Singer et al. FB, MA)

Maxillaria cleistogama Brieger & Illg HBR, CS (= *Mormolyca cleistogama* (Brieger & Illg) M. A. Blanco FB, MA)

Maxillaria cogniauxiana Hoehne HBR (= *Christensonella neuwiedii* (Rchb. f.) S. Koehler FB, MA)

Maxillaria crassifolia (Lindl.) Rchb. f. HBR

Maxillaria crocea Lindl. HBR (= *Maxillaria lindleyana* Schltr. FB, HBR, CS, MA)

Maxillaria desvauxiana Rchb. f. HBR, CS (= *Mapinguari desvauxianus* (Rchb. f.) Carnevali & R. Singer. FB, MA)

Maxillaria ferdinandiana Barb. Rodr. HBR, CS (= *Christensonella ferdinandiana* (Barb. Rodr.) Szlach. et al. FB, MA)

Maxillaria gracilis Lodd. CS (= *Brasiliorchis gracilis* (Lodd.) R. B. Singer et al. FB, MA)

Maxillaria imbricata Barb. Rodr. CS (= *Camaridium carinatum* (Barb. Rodr.) Hoehne, FB, MA; *Camaridium hoehnei* Pabst HBR; *Maxillaria jensichiana* (Rchb. f.) C. Schweinf. HBR)

Maxillaria iridifolia (Bateman ex Rchb. f.) Rchb. f. HBR (= *Heterotaxis valenzuelana* (A. Rich.) F. Barros FB, MA; *Maxillaria valenzuelana* (A. Rich.) Nash CS)

Maxillaria jensichiana (Rchb. f.) C. Schweinf. HBR (= *Camaridium carinatum* (Barb. Rodr.) Hoehne FB, MA; *Maxillaria imbricata* Barb. Rodr. CS)

Maxillaria johannis Pabst HBR, CS (= *Maxillariella robusta* (Barb. Rodr.) M. A. Blanco & Carnevali FB, MA)

Maxillaria juergensii Schltr. HBR, CS (= *Christensonella neuwiedii* (Rchb. f.) S. Koehler FB, MA)

Maxillaria leucaimata Barb. Rodr. FB, CS, MA

Maxillaria lindleyana Schltr. FB, HBR, CS, MA (= *Maxillaria crocea* Lindl. HBR)

Maxillaria madida Lindl. HBR, CS (= *Christensonella subulata* (Lindl.) Szlach. et al. FB, MA; *Maxillaria mosenii* Kraenzl. HBR)

Maxillaria marginata (Lindl.) Fenzl HBR, CS (= *Brasiliorchis marginata* (Lindl.) R. B. Singer et al. FB, MA)

Maxillaria mosenii Kraenzl. HBR (= *Christensonella subulata* (Lindl.) Szlach. et al. FB, MA; *Maxillaria madida* Lindl. HBR, CS)

Maxillaria neuwiedii Rchb. f. CS (= *Christensonella neuwiedii* (Rchb. f.) S. Koehler FB, MA)

Maxillaria notyloglossa Rchb. f. HBR (= *Rhetinantha notyloglossa* (Rchb. f.) M. A. Blanco FB, MA)

Maxillaria ochroleuca Lodd. ex Lindl. FB, HBR, CS, MA

Maxillaria pachyphylla Schltr. ex Hoehne CS (= *Christensonella cepula* (Rchb. f.) S. Koehler FB, MA)

Maxillaria phoenicanthera Barb. Rodr. HBR

Maxillaria picta Hook. HBR, CS (= *Brasiliorchis picta* (Hook.) R. B. Singer et al. FB, MA)

Maxillaria plebeja Rchb. f. CS (= *Christensonella pumila* (Hook.) Szlach. et al. FB, MA)

Maxillaria porphyrostele Rchb. f. HBR, CS (= *Brasiliorchis porphyrostele* (Rchb. f.) R. B. Singer et al. FB, MA)

Maxillariella robusta (Barb. Rodr.) M. A. Blanco & Carnevali FB, MA (= *Maxillaria johannis* Pabst HBR, CS)

Maxillaria rufescens Lindl. HBR (= *Mormolyca rufescens* (Lindl.) M. A. Blanco FB, MA)

Maxillaria ubatubana Hoehne var. *ubatubana* CS

Maxillaria ubatubana Hoehne var. *mantiqueirana* Hoehne CS

Maxillaria valenzuelana (A. Rich.) Nash CS (= *Maxillaria iridifolia* (Bateman ex Rchb. f.) Rchb. f. HBR)

Maxillaria vernicosa Barb. Rodr. HBR, CS (= *Christensonella vernicosa* (Barb. Rodr.) Szlach. et al. FB, MA)

Maxillaria villosa (Barb. Rodr.) Cogn. HBR

Maxillaria vitelliniflora Barb. Rodr. HBR, CS (= *Christensonella vernicosa* (Barb. Rodr.) Szlach. et al. FB, MA)

Maxillariella M.A. Blanco & Carnevali FB, MA

Maxillariella robusta (Barb. Rodr.) M. A. Blanco & Carnevali FB, MA

Mesadenella Schltr. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Garaya* Szlach. CS; em parte: *Spiranthes* Rich. HBR)

Mesadenella atroviridis (Barb. Rodr.) Garay FB, MA (= *Garaya atroviridis* (Barb. Rodr.) Szlach. CS)

Mesadenella cuspidata (Lindl.) Garay FB, CS, MA (= *Mesadenella esmeraldae* (Linden & Rchb. f.) Pabst & Garay HBR, *Spiranthes esmeraldae* Linden & Rchb. f. HBR)

Mesadenella esmeraldae (Linden & Rchb. f.) Pabst & Garay HBR (= *Mesadenella cuspidata* (Lindl.) Garay FB, CS, MA)

Microchilus C. Presl FB, CS, MA (= *Erythrodes* Blume HBR)

Microchilus arietinus (Rchb. f. & Warm.) Ormerod FB, CS, MA (= *Erythrodes arietina* (Rchb. f. & Warm.) Ames HBR)

Microchilus austrobrasilensis (Porsch) Ormerod FB, CS, MA (= *Erythrodes austrobrasilensis* (Porsch) Pabst HBR)

Microstylis (Nutt.) Eaton HBR (= *Malaxis* Sol. ex Sw. FB, HBR, CS, MA)

Microstylis excavata Lindl. HBR (= *Malaxis excavata* (Lindl.) Kuntze FB, HBR, CS, MA)

Microstylis sertulifera (Barb. Rodr.) Schltr. HBR (= *Malaxis excavata* (Lindl.) Kuntze FB, HBR, CS, MA)

Miltonia Lindl. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Anneliesia* Brieger & Lückel FB, MA)

Miltonia flavescens (Lindl.) Lindl. FB, HBR, CS, MA

Miltonia regnellii Rchb. f. FB, HBR, CS, MA

Miltonia russelliana (Lindl.) Lindl. HBR, CS, MA (= *Anneliesia russelliana* (Lindl.) Senghas & Lückel FB, MA)

Mormolyca Fenzl FB, MA (= *Maxillaria* Ruiz & Pav. HBR, CS)

Mormolyca cleistogama (Brieger & Illg) M. A. Blanco FB, MA (= *Maxillaria cleistogama* Brieger & Illg HBR, CS)

Mormolyca rufescens (Lindl.) M. A. Blanco FB, MA (= *Maxillaria rufescens* Lindl. HBR)

Myoxanthus Poepp. & Endl. FB, CS, MA (= *Pleurothallis* R. Br. HBR)

Myoxanthus exasperatus (Lindl.) Luer FB, CS, MA (= *Pleurothallis peduncularis* Lindl. HBR)

Nemaconia Knowles & Westc. FB

Nemaconia striata (Lindl.) van den Berg et al. FB

*Neolauche*a Kraenzl HBR (= *Isabelia* Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA)

*Neolauche*a pulchella Kraenzl. HBR (= *Isabelia pulchella* (Kraenzl.) Senghas & Teuscher FB, HBR, CS, MA)

Notylia Lindl. FB, HBR, CS, MA

Notylia hemitricha Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA

Notylia lyrata S. Moore FB, HBR, MA

Notylia pubescens Lindl. FB, HBR, CS, MA

Notylia sagittifera Link CS

Octomeria R. Br. FB, HBR, CS, MA

Octomeria albopurea Barb. Rodr. HBR (= *Octomeria diaphana* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Octomeria alpina Barb. Rodr. HBR, CS (= *Octomeria crassifolia* Lindl. FB, HBR, CS, MA; *Octomeria densiflora* Barb. Rodr. HBR, CS)

Octomeria anceps Porto & Brade FB, MA (= *Octomeria reitzii* Pabst. HBR, CS)

Octomeria chamaeleptotes Rchb. f. FB, HBR, CS, MA

Octomeria chloidophylla (Rchb. f.) Garay FB, CS (= *Octomeria dusenii* Schltr. HBR)

Octomeria concolor Barb. Rodr. HBR, CS, MA

Octomeria crassifolia Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Octomeria alpina* Barb. Rodr. HBR, CS; *Octomeria gehrtii* Hoehne & Schltr. HBR, CS; *Octomeria gracilicaulis* Schltr. HBR, CS; *Octomeria serrana* Hoehne HBR, CS)

Octomeria densiflora Barb. Rodr. HBR, CS (= *Octomeria crassifolia* Lindl. FB, HBR, CS, MA; *Octomeria alpina* Barb. Rodr. HBR, CS)

Octomeria diaphana Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Octomeria fialhoensis* Dutra ex Pabst HBR, CS; *Octomeria albopurea* Barb. Rodr. HBR; *Octomeria glazioviana* Regel HBR)

Octomeria dusenii Schltr. HBR (= *Octomeria chloidophylla* (Rchb. f.) Garay FB, CS)

Octomeria elobata Schltr. ex Pabst HBR (= *Octomeria octomeriantha* (Hoehne) Pabst FB, MA)

Octomeria fialhoensis Dutra ex Pabst HBR, CS (= *Octomeria diaphana* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Octomeria fibrifera Schltr. HBR

Octomeria flabellifera Pabst FB, HBR, CS, MA

Octomeria gehrtii Hoehne & Schltr. HBR, CS (= *Octomeria crassifolia* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Octomeria glazioviana Regel HBR (= *Octomeria diaphana* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Octomeria gracilicaulis Schltr. HBR, CS (= *Octomeria crassifolia* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Octomeria gracilis Lodd. ex Lindl. FB, HBR, CS, MA

Octomeria grandiflora Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Octomeria robusta* Barb. Rodr. HBR, CS)

Octomeria hatschbachii Schltr. FB, CS, MA

Octomeria iguapensis Schltr. CS (= *Octomeria warmingii* Rchb. f. FB, MA)

Octomeria irrorata Schltr. FB, CS, MA

Octomeria juergensii Schltr. HBR (= *Octomeria pusilla* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Octomeria juncifolia Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA

Octomeria micrantha Barb. Rodr. FB, CS, MA

Octomeria nuberculata Schltr. HBR

Octomeria ochroleuca Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA

Octomeria octomeriantha (Hoehne) Pabst FB, MA (= *Octomeria elobata* Schltr. ex Pabst HBR)

Octomeria oxychela Barb. Rodr. HBR, CS (= *Octomeria warmingii* Rchb. f. FB, MA)

Octomeria palmyrabellae Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA

Octomeria pinicola Barb. Rodr. HBR (= *Octomeria warmingii* Rchb. f. FB, MA)

Octomeria praestans Barb. Rodr. FB, CS, MA

Octomeria pusilla Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Octomeria juergensii* Schltr. HBR; *Octomeria umbonulata* Schltr. HBR, CS)

- Octomeria reitzii* Pabst. HBR, CS (= *Octomeria anceps* Porto & Brade FB, MA)
Octomeria rograndensis Schltr. FB, HBR, CS, MA
Octomeria robusta Barb. Rodr. HBR, CS (= *Octomeria grandiflora* Lindl. FB, HBR, CS, MA)
Octomeria rodriguezii Cogn. CS, MA
Octomeria rohrii Pabst FB, HBR, CS, MA
Octomeria rotundiglossa Hoehne FB, CS, MA
Octomeria serrana Hoehne HBR, CS (= *Octomeria crassifolia* Lindl. FB, HBR, CS, MA)
Octomeria truncicola Barb. Rodr. HBR, MA
Octomeria umbonulata Schltr. HBR, CS (= *Octomeria pusilla* Lindl. FB, HBR, CS, MA)
Octomeria warmingii Rchb. f. FB, MA (= *Octomeria oxychela* Barb. Rodr. HBR, CS; *Octomeria pinicola* Barb. Rodr. HBR; *Octomeria iguapensis* Schltr. CS)
- Oeceoclades* Lindl. FB, CS, MA (= *Eulophidium* Pfitzer HBR)
Oeceoclades maculata (Lindl.) Lindl. FB, CS, MA (= *Eulophidium maculatum* (Lindl.) Pfitzer HBR)
- Oncidium* Sw. HBR, CS (em parte: *Alatiglossum* Baptista FB, CS, MA; em parte: *Baptistonia* Barb. Rodr. FB, MA; em parte: *Brasilidium* Campacci FB, MA; em parte: *Coppensia* Dumort. FB, MA; em parte: *Grandiphyllum* Docha Neto FB, MA; em parte *Lophiaris* Raf. FB, MA; em parte: *Trichocentrum* Poepp. & Endl. FB, CS, MA)
Oncidium albinii Schltr. CS
Oncidium barbaceniae Lindl. CS
Oncidium barbatum Lindl. HBR
Oncidium bifolium Sims HBR, CS (= *Coppensia bifolia* (Sims) Dumort FB, MA)
Oncidium blanchetii Rchb. f. HBR CS (= *Coppensia blanchetii* (Rchb. f.) Campacc, FB, MA)
Oncidium ciliatum Lindl. HBR (= *Alatiglossum ciliatum* (Lindl.) Baptista FB, CS, MA)
Oncidium cogniauxianum Schltr. HBR
Oncidium concolor Hook. HBR, CS (= *Brasilidium concolor* (Hook.) F. Barros & V.T.Rodrigues FB)
Oncidium cornigerum Lindl. HBR, CS (= *Baptistonia cornigera* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro FB, MA)
Oncidium crispum Lodd. HBR
Oncidium cruciatum Rchb. f. HBR (= *Oncidium fimbriatum* Lindl. HBR, CS)
Oncidium donianum Batem. ex W. Baxter CS (= *Coppensia doniana* (Batem. ex W. Baxter) Campacci FB, MA)
Oncidium edwallii Cogn. HBR, CS (= *Grandiphyllum edwallii* (Cogn.) Docha Neto FB, MA)
Oncidium emaculatum Ravenna CS
Oncidium fimbriatum Lindl. HBR, CS (= *Baptistonia cornigera* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro FB, MA; *Oncidium cruciatum* Rchb. f. HBR; *Oncidium hecatanthum* Kraenzl. HBR)
Oncidium flexuosum Sims HBR, CS (= *Coppensia flexuosa* (Sims) Campacci FB, MA)
Oncidium fuscans Rchb. f. HBR, CS (= *Coppensia fuscans* (Rchb. f.) Campacci FB, MA)
Oncidium gardneri Lindl. HBR
Oncidium gardneri Lindl. var. *flavescens* Rolfe HBR
Oncidium gravesianum Rolfe CS (= *Brasilidium gravesianum* (Rolfe) Campacci FB, MA)
Oncidium hecatanthum Kraenzl. HBR (= *Baptistonia cornigera* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro FB, MA; *Oncidium fimbriatum* Lindl. HBR, CS)
Oncidium hookeri Rolfe HBR, CS
Oncidium hydrophilum Barb. Rodr. HBR, CS (= *Coppensia hydrophila* (Barb.Rodr.) Campacci FB, MA)

- Oncidium loefgrenii* Cogn. HBR, CS (= *Coppensia loefgrenii* (Cogn.) F. Barros & V. T. Rodrigues FB)
- Oncidium longicornu* Mutel HBR, CS (= *Coppensia longicornu* (Mutel) F. Barros & V. T. Rodrigues FB)
- Oncidium longipes* Lindl. HBR, CS (= *Alatiglossum longipes* (Lindl.) Baptista FB, MA; *Oncidium uniflorum* Booth ex Lindl. HBR)
- Oncidium macronix* Rchb. f. HBR, CS (= *Coppensia macronyx* (Rchb. f.) F. Barros & V. T. Rodrigues FB)
- Oncidium micropogon* Rchb. f. HBR (= *Alatiglossum micropogon* (Rchb. f.) Baptista FB, CS, MA)
- Oncidium montanum* Barb. Rodr. HBR, CS (= *Coppensia montana* (Barb. Rodr.) Campacci FB; *Oncidium pirarense* Rchb. f. CS)
- Oncidium paranaense* Kraenzl. HBR, CS (= *Coppensia paranaensis* (Kraenzl.) F. Barros & V. T. Rodrigues FB)
- Oncidium pectorale* Lindl. HBR, CS (= *Brasilidium pectorale* (Lindl.) Campacci FB, MA)
- Oncidium pirarense* Rchb. f. CS (= *Oncidium montanum* Barb. Rodr. HBR, CS)
- Oncidium pulvinatum* Lindl. var. *cupreum* Hort. HBR
- Oncidium pulvinatum* Lindl. HBR, CS
- Oncidium pumilum* Lindl. HBR (= *Lophiaris pumila* (Lindl.) Braem FB, MA; *Trichocentrum pumilum* (Lindl.) M. W. Chase & N. H. Williams CS)
- Oncidium raniferum* Lindl. HBR, CS
- Oncidium riograndense* Cogn. HBR, CS
- Oncidium sarcodes* Lindl. CS
- Oncidium sphegiferum* Lindl. HBR
- Oncidium trulliferum* Lindl. HBR, CS (= *Baptistonia venusta* (Drapiez) Chiron FB, MA)
- Oncidium uniflorum* Booth ex Lindl. HBR (= *Alatiglossum uniflorum* (Booth.) Baptista FB, MA; *Oncidium longipes* Lindl. HBR, CS)
- Oncidium widgrenii* Lindl. CS
- Ornithidium* R. Br. HBR (= *Camaridium* Lindl. FB, MA)
- Ornithidium parviflorum* (Poepp. & Endl.) Rchb. f. HBR (= *Camaridium micranthum* M. A. Blanco FB, MA)
- Ornithocephalus** Hook. FB, HBR, CS, MA
- Ornithocephalus brachystachius** Schltr. HBR, MA
- Ornithocephalus myrticola** Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Ornithocephalus reitzii* Pabst. HBR)
- Ornithocephalus reitzii* Pabst. HBR (= *Ornithocephalus myrticola* Lindl. FB, HBR, CS, MA)
- Ornithophora** Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
- Ornithophora radicans* (Rchb. f.) Garay & Pabst FB, HBR, CS, MA
- Pabstia** Garay FB, CS, MA (em parte: *Colax* Lindl. ex Spreng. HBR)
- Pabstia jugosa** (Lindl.) Garay CS, MA
- Pabstia modestior* (Rchb. f.) Garay FB, MA
- Pabstia viridis* (Lindl.) Garay FB, CS, MA (= *Colax viridis* (Lindl.) Lindl. HBR)
- Pabstiella** Brieger & Senghas FB, CS, MA (em parte: *Acianthera* Scheidw. FB, MA; em parte: *Anathallis* Barb. Rodr. FB, MA; em parte: *Pleurothallis* R. Br. HBR; em parte: *Specklinia* Lindl. FB, MA em parte: *Stelis* Sw. FB; em parte: *Trichosalpinx* Luer FB)

- Pabstiella alligatorifera* (Rchb. f.) Luer CS (= *Acianthera alligatorifera* (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Pleurothallis alligatorifera* Rchb. f. **HBR**; *Pleurothallis blumenavii* (Barb. Rodr.) Cogn. **HBR**)
- Pabstiella aveniformis** (Hoehne) Luer CS (= *Pleurothallis aveniformis* Hoehne **HBR**)
- Pabstiella calcarata** (Cogn.) Luer CS (= *Pleurothallis mentigera* Kraenzl. **HBR**)
- Pabstiella carinifera** (Barb. Rodr.) Luer CS
- Pabstiella catharinensis** (Cogn.) Luer CS
- Pabstiella dryadum* (Schltr.) Luer CS (= *Anathallis dryadum* (Schltr.) F. Barros **FB, MA**; *Pleurothallis dryadum* Schltr. **HBR**)
- Pabstiella hypnicola* (Lindl.) Luer CS (= *Stelis hypnicola* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB**; *Pleurothallis cuneifolia* Cogn. **HBR**)
- Pabstiella imbricata** (Barb. Rodr.) Luer CS
- Pabstiella leucopyramis** (Rchb. f.) Luer CS
- Pabstiella matinhensis* (Hoehne) Luer CS (= *Specklinia matinhensis* (Hoehne) Luer; **FB, MA**; *Pleurothallis matinhensis* Hoehne **HBR**)
- Pabstiella mirabilis** (Schltr.) Brieger & Senghas **CS, MA** (= *Pleurothallis mirabilis* Schltr. **HBR**)
- Pabstiella miragliae* (J. E. Leite) Luer CS (= *Specklinia miragliae* (J. E. Leite) Luer **FB, MA**; *Pleurothallis miragliai* J. E. Leite **HBR**)
- Pabstiella mouraeoides** (Hoehne) Luer var. **mouraeoides** CS (= *Pleurothallis mouraeoides* Hoehne **HBR**)
- Pabstiella parvifolia** (Lindl.) Luer CS (= *Pleurothallis parviflora* Lindl. **HBR**)
- Pabstiella podoglossa* (Hoehne) Luer CS (= *Specklinia podoglossa* (Hoehne) Luer **FB, MA**)
- Pabstiella punctatifolia* (Barb. Rodr.) Luer CS (= *Specklinia punctatifolia* (Barb. Rodr.) Luer **FB, MA**)
- Pabstiella quadridentata* (Barb. Rodr.) Luer CS (= *Specklinia quadridentata* (Barb. Rodr.) Luer **FB, MA**; *Pleurothallis mouraei* Cogn. **HBR**)
- Pabstiella sordida* (Kraenzl.) Luer CS (= *Trichosalpinx sordida* (Kraenzl.) Luer **FB**; *Pleurothallis sordida* Kraenzl. **HBR**)
- Pabstiella stictophylla** (Schltr.) Luer CS (= *Pleurothallis stictophylla* Schltr. **HBR**)
- Pabstiella trifida* (Lindl.) Luer CS (= *Specklinia trifida* (Lindl.) F. Barros **FB, MA**; *Pleurothallis trifida* Lindl. **HBR**; *Pleurothallis bicristata* Cogn. **HBR**)
- Pabstiella tripterantha** (Rchb. f.) F. Barros **FB, MA**
- Pabstiella uniflora** (Lindl.) Luer CS (= *Pleurothallis leontoglossa* Rchb. f. **HBR**)
- Pachygenium* (Schltr.) Szlach. et al **CS** (= *Pelexia* Poit. ex Lindl. **FB, HBR, MA**)
- Pachygenium bonariensis* (Lindl.) Szlach. et al. **CS** (= *Pelexia bonariensis* (Lindl.) Schltr. **FB, MA**)
- Pachygenium tenuior* (Schltr.) Szlach. R. González & Rutkowski **CS** (= *Pelexia tenuior* Schltr. **FB, HBR, MA**)
- Panmorphia* Luer **CS** (em parte: *Anathallis* Barb. Rodr. **FB, MA**; em parte: *Pleurothallis* R. Br. **HBR**)
- Panmorphia adenochila* (Loefgr.) Luer **CS** (= *Anathallis adenochila* (Loefgr.) F. Barros **FB, MA**; *Pleurothallis adenochila* Loefgr. **HBR**)
- Panmorphia bleyensis* (Pabst) Luer **CS** (= *Anathallis bleyensis* (Pabst) F. Barros **FB, MA**;
- Panmorphia corticicola** (Schltr. ex Hoehne) Luer **CS** (= *Pleurothallis corticicola* Schltr. ex Hoehne **HBR**)
- Panmorphia limbata* (Cogn.) Luer **CS** (= *Anathallis marginata* (Barb. Rodr.) F. Barros & Barberena **FB**; *Pleurothallis limbata* Cogn. **HBR**)

Panmorphia paranaensis (Schltr.) Luer CS (= *Anathallis paranaensis* (Schltr.) Pridgeon & M. W. Chase FB, MA; *Pleurothallis paranaensis* Schltr. HBR)

P a n m o r p h i a s e r i a t a (Lindl.) Luer CS (= *Pleurothallis sphaeroglossa* Hoehne HBR)

Parisanthus Rchb.f.FB, HBR, MA

Parisanthus bahiensis Rchb. f. CS, MA (= *Parisanthus micranthus* (Barb. Rodr) Schltr. FB, HBR, MA)

Parisanthus micranthus (Barb. Rodr) Schltr. FB, HBR, MA (= *Parisanthus bahiensis* Rchb. f. CS, MA)

Parisanthus mosenii Rchb. f. CS

Pelexia Poit. ex Lindl. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Pachygenium* (Schltr.) Szlach. et al CS)

Pelexia bonariensis (Lindl.) Schltr. FB, MA (= *Pachygenium bonariensis* (Lindl.) Szlach. et al. CS)

Pelexia hypnophila (Barb. Rodr.) Schltr. HBR (= *Pelexia novofriburgensis* (Rchb. f.) Garay FB, CS, MA)

Pelexia laminata Schltr. HBR, MA

Pelexia loefgrenii (Porsch) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Pelexia macropoda (Barb. Rodr.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Pelexia novofriburgensis (Rchb. f.) Garay FB, CS, MA (= *Pelexia hypnophila* (Barb. Rodr.) Schltr. HBR; *Pelexia polyantha* Schltr. CS, MA)

Pelexia polyantha Schltr. CS, MA (= *Pelexia novofriburgensis* (Rchb. f.) Garay FB, CS, MA)

Pelexia pterygantha (Rchb. f. & Warm.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Pelexia tenuior Schltr. FB, HBR, MA (= *Pachygenium tenuior* (Schltr.) Szlach. et al CS)

Phloeophila Hoehne & Schltr. FB, CS, MA

Phloeophila nummularia (Rchb. f.) Garay FB, CS, MA

Phymatidium Lindl.FB, HBR, CS, MA

Phymatidium aquinoi Schltr. FB, HBR, CS, MA

Phymatidium delicatulum Lindl. FB, HBR, CS, MA

Phymatidium delicatulum var. *curvisepalum* Toscano FB, CS, MA (= *Phymatidium paranaense* A. Samp. HBR)

Phymatidium delicatulum Lindl. var. *delicatulum* FB, CS, MA (= *Phymatidium myrtophilum* Barb. Rodr. HBR)

Phymatidium falcifolium Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Phymatidium tillandsoides* Barb. Rodr. HBR)

Phymatidium herteri Schltr. HBR (= *Phymatidium microphyllum* var. *herteri* (Schltr.) Toscano FB, CS, MA)

Phymatidium hysternanthum Barb. Rodr. HBR, MA

Phymatidium microphyllum var. *herteri* (Schltr.) Toscano FB, CS, MA (= *Phymatidium herteri* Schltr. HBR)

Phymatidium myrtophilum Barb. Rodr. HBR (= *Phymatidium delicatulum* Lindl. var. *delicatulum* FB, CS, MA)

Phymatidium paranaense A. Samp. HBR (= *Phymatidium delicatulum* var. *curvisepalum* Toscano FB, CS, MA)

Phymatidium tillandsoides Barb. Rodr. HBR (= *Phymatidium falcifolium* Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Physosiphon Lindl. HBR (= *Acianthera* Scheidw. FB, MA; *Sarracnella* Luer CS)

Physosiphon pubescens Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera bragae* (Ruschi) F.Barros **FB, MA**;
Sarracena pubescens (Barb. Rodr.) Luer **CS**)

Physurus A. C. Rich. **HBR** (= *Aspidogyne* Garay **FB, CS, MA**)

Physurus nobilis Rchb. f. **HBR** (= *Aspidogyne fimbriaris* (B.S.Williams) Garay **FB, CS, MA**)

Platyrhiza Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA**

Platyrhiza quadricolor Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA**

Platystele Schltr. **FB, HBR, CS, MA**

Platystele oxyglossa (Schltr.) Garay **FB, CS, MA** (= *Platystele pygmaea* (Hoehne) Pabst **HBR**)

Platystele pygmaea (Hoehne) Pabst **HBR** (= *Platystele oxyglossa* (Schltr.) Garay **FB, CS, MA**)

Platythelys Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes* Blume **HBR**)

Platythelys paranaensis (Kraenzl.) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes paranaensis* (Kraenzl.) Pabst **HBR**)

Platythelys schlechteriana (Hoehne) Garay **FB, CS, MA** (= *Erythrodes schlechteriana* (Hoehne) Pabst **HBR**)

Pleurobotryum Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA** (em parte: *Pleurothallis* R. Br. **HBR**)

Pleurobotryum atropurpureum Barb. Rodr. **FB, CS, MA**

Pleurobotryum crepinianum (Cogn.) Hoehne **FB, HBR, CS, MA** (= *Pleurothallis crepiniana* Cogn. **HBR**)

Pleurobotryum hatschbachii (Schltr.) Hoehne **CS, MA**

Pleurobotryum mantiquyranum (Barb. Rodr.) Hoehn. **CS, MA**

Pleurothallis R. Br. **HBR, CS** (em parte: *Acianthera* Scheidw. **FB, CS, MA**; em parte: *Anathallis* Barb. Rodr. **FB, CS, MA**; em parte: *Apoda-proreperntia* (Lindl.) Luer **CS**; em parte: *Arthrosia* Luer **CS**; em parte: *Myoxanthus* Poepp. & Endl. **FB, CS, MA**; em parte: *Pabstiella* Brieger & Senghas **CS, MA**; em parte: *Panmorphia* Luer **CS**; em parte: *Pleurobotryum* Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA**; em parte: *Specklinia* Lindl. **FB, CS, MA**; em parte: *Stelis* Sw. **FB**; em parte: *Trichosalpinx* Luer **FB, CS, MA**)

Pleurothallis adenochila Loefgr. **HBR** (= *Anathallis adenochila* (Loefgr.) F.Barros **FB, MA**; *Panmorphia adenochila* (Loefgr.) Luer **CS**)

Pleurothallis alligatorifera Rchb. f. **HBR** (= *Acianthera alligatorifera* (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Pabstiella alligatorifera* (Rchb. f.) Luer **CS**)

Pleurothallis auriculata Lindl. **HBR** (= *Acianthera auriculata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Arthrosia auriculata* (Lindl.) Luer **CS**)

Pleurothallis aveniformis Hoehne **HBR** (= *Pabstiella aveniformis* (Hoehne) Luer **CS**)

Pleurothallis barbacenensis Babr. Rodr. var. *angustifolia* (Pabst) Pabst **HBR** (= *Acianthera hygrophila* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Arthrosia hygrophila* (Barb. Rodr.) Luer **CS**)

Pleurothallis bicristata Cogn. **HBR** (= *Specklinia trifida* (Lindl.) F. Barros **FB, MA**; *Pabstiella trifida* (Lindl.) Luer **CS**)

Pleurothallis bidentula Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera bidentula* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB**)

Pleurothallis biglandulosa Schltr. **HBR** (= *Specklinia grobyi* (Batem. ex Lindl.) F. Barros **FB, CS, MA**)

- Pleurothallis binotii* Regel **HBR** (= *Acianthera binotii* (Regel) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; (= *Acianthera bicarinata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **CS**; *Acianthera brachiloba* (Hoehne) Pridgeon & M. W. Chase **CS, MA**)
- Pleurothallis blumenavii* (Barb. Rodr.) Cogn. **HBR** (= *Acianthera alligatorifera* (Rchb.f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Pabstiella alligatorifera* (Rchb. f.) Luer **CS**)
- Pleurothallis bradei** Schltr. **HBR**
- Pleurothallis butantanensis* Hoehne & Schltr. **HBR** (= *Acianthera saundersiana* (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis caespitosa* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera luteola* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis compressiflora* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera auriculata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Arthrosia auriculata* (Lindl.) Luer **CS**)
- Pleurothallis corticicola** Schltr. ex Hoehne **HBR** (= *Panmorphia corticicola* (Schltr. ex Hoehne) Luer **CS**)
- Pleurothallis crepiniana* Cogn. **HBR** (= *Pleurobotryum crepinianum* (Cogn.) Hoehne **FB, HBR, CS, MA**)
- Pleurothallis crocea* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera glumacea* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis cuneifolia* Cogn. **HBR** (= *Stelis hypnicola* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB**; *Pabstiella hypnicola* (Lindl.) Luer **CS**)
- Pleurothallis densiflora* (Barb. Rodr.) Cogn. **HBR** (= *Anathallis obovata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis depauperata* Cogn. **HBR** (= *Anathallis linearifolia* (Cogn.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis dryadum* Schltr. **HBR** (= *Anathallis dryadum* (Schltr.) F. Barros **FB, MA**; *Pabstiella dryadum* (Schltr.) Luer **CS**)
- Pleurothallis dutrai** Pabst **HBR**
- Pleurothallis exarticulata* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera exarticulata* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis glossochila* Kraenzl. **HBR** (= *Anathallis linearifolia* (Cogn.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis glumacea* Lindl. **HBR** (= *Acianthera glumacea* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis grobyi* Bateman ex Lindl. **HBR** (= *Specklinia grobyi* (Batem. ex Lindl.) F. Barros **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis hoffmannseggiana* Rchb. f. **HBR** (= *Acianthera hoffmannseggiana* (Rchb. f.) F. Barros **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis hygrophilla* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera hygrophila* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**; *Arthrosia hygrophila* (Barb. Rodr.) Luer **CS**)
- Pleurothallis josephensis* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera saundersiana* (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis kleinii** Pabst **HBR** (= *Anathallis kleinii* (Pabst) Luer, **CS, MA**)
- Pleurothallis leontoglossa** Rchb.f. **HBR** (= *Pabstiella uniflora* (Lindl.) Luer **CS**)
- Pleurothallis lepanthipoda* Hoehne & Schltr. **HBR** (= *Trichosalpinx montana* (Barb. Rodr.) Luer **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis limbata* Cogn. **HBR** (= *Anathallis marginata* (Barb. Rodr.) F. Barros & Barberena **FB**; *Panmorphia limbata* (Cogn.) Luer **CS**)
- Pleurothallis linearifolia* Cogn. **HBR** (= *Anathallis linearifolia* (Cogn.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis luteola* Lindl. **HBR** (= *Acianthera luteola* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)

- Pleurothallis macropoda* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera macropoda* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis marginalis* Rchb. f. **HBR** (= *Specklinia marginalis* (Rchb. f.) F. Barros **FB, MA**)
- Pleurothallis matinhensis* Hoehne **HBR** (= *Specklinia matinhensis* (Hoehne) Luer **FB, MA**;
Pabstiella matinhensis (Hoehne) Luer **CS**)
- Pleurothallis mentigera** Kraenzl. **HBR** (= *Pabstiella calcarata* (Cogn.) Luer **CS**)
- Pleurothallis microphyta* Cogn. **HBR, CS** (= *Anathallis microphyta* (Barb. Rodr.) C. O. Azevedo & van den Berg, **FB, CS**; *Pleurothallis microphyta* (Barb. Rodr.) Cogn. var. *microphyta* **CS**)
- Pleurothallis microphyta* (Barb. Rodr.) Cogn. var. *microphyta* **CS** (= *Anathallis microphyta* (Barb. Rodr.) C. O. Azevedo & van den Berg **FB, CS**; *Pleurothallis microphyta* Cogn. **HBR, CS**)
- Pleurothallis mirabilis** Schltr. **HBR** (= *Pabstiella mirabilis* (Schltr.) Brieger & Senghas **CS, MA**)
- Pleurothallis miragliai* J. E. Leite **HBR** (= *Specklinia miragliae* (J. E. Leite) Luer **FB, MA**;
Pabstiella miragliae (Leite) Luer **CS**)
- Pleurothallis modestiflora* Schltr. **HBR** (= *Anathallis obovata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis mouraei* Cogn. **HBR** (= *Specklinia quadridentata* (Barb. Rodr.) Luer **FB, MA**;
Pabstiella quadridentata (Barb. Rodr.) Luer **CS**)
- Pleurothallis mouraeoides* Hoehne **HBR** (= *Specklinia mouraeoides* (Hoehne) F. Barros **FB, MA**;
Pabstiella mouraeoides (Hoehne) Luer var. *mouraeoides* **CS**)
- Pleurothallis murexoidea* Pabst **HBR** (= *Acianthera murexoidea* (Pabst) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS**)
- Pleurothallis obovata* (Lindl.) Lindl. **HBR** (= *Anathallis obovata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis oligantha* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera oligantha* (Barb. Rodr.) F. Barros **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis pabstii* Garay **HBR** (= *Anathallis pabstii* (Garay) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis panduripetala* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera panduripetala* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis paranaensis* Schltr. **HBR** (= *Anathallis paranaensis* (Schltr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**;
Panmorpha paranaensis (Schltr.) Luer **CS**)
- Pleurothallis parviflora* Lindl. **HBR** (= *Specklinia parvifolia* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**;
Pabstiella parvifolia (Lindl.) Luer **CS**)
- Pleurothallis pectinata* Lindl. **HBR, CS** (= *Acianthera pectinata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**)
- Pleurothallis peduncularis* Lindl. **HBR** (= *Myoxanthus exasperatus* (Lindl.) Luer **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis peperomioides** Ames **HBR**
- Pleurothallis platysemos* Rchb. f. **HBR** (= *Acianthera hygrophila* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**;
Arthrosia hygrophila (Barb. Rodr.) Luer **CS**)
- Pleurothallis pleurothalloides** (Cogn.) Handro **HBR**
- Pleurothallis psadipes** Radl. **HBR**
- Pleurothallis quartzicola* (Barb. Rodr.) Cogn. **HBR** (= *Trichosalpinx montana* (Barb. Rodr.) Luer **FB, CS, MA**)
- Pleurothallis raduliglossa* Pabst **HBR** (= *Acianthera hystrix* (Kraenzl.) F. Barros **FB, MA**;
Apoda prorepentia raduliglossa (Pabst) Luer **CS**)
- Pleurothallis riograndensis* Barb. Rodr. **HBR** (= *Acianthera pubescens* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, CS, MA**)

- Pleurothallis rubens* Lindl. HBR (= *Anathallis rubens* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis rubrolineata* Hoehne HBR (= *Specklinia rubrolineata* (Hoehne) F. Barros FB, MA)
- Pleurothallis saundersiana* Rchb. f. HBR (= *Acianthera saundersiana* (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis saurocephala* Lodd. HBR (= *Acianthera saurocephala* (Lodd.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis sclerophylla* Lindl. HBR (= *Anathallis sclerophylla* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis smithiana* Lindl. HBR (= *Acianthera pubescens* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis sonderiana* Rchb. f. HBR (= *Acianthera sonderiana* (Rchb. f.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis sordida* Kraenzl. HBR (= *Trichosalpinx sordida* (Kraenzl.) Luer FB; *Pabstiella sordida* (Kraenzl.) Luer CS)
- Pleurothallis sphaeroglossa* Hoehne HBR (= *Specklinia seriata* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, MA; *Panmorphia seriata* (Lindl.) Luer CS)
- Pleurothallis stenopetala* Lodd. ex Lindl. HBR (= *Anathallis sclerophylla* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis stictophylla** Schltr. HBR (= *Pabstiella stictophylla* (Schltr.) Luer CS)
- Pleurothallis strupifolia* Lindl. HBR (= *Acianthera strupifolia* (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB, CS, MA)
- Pleurothallis toquensis** Dutra HBR
- Pleurothallis trifida* Lindl. HBR (= *Specklinia trifida* (Lindl.) F. Barros FB, MA; *Pabstiella trifida* (Lindl.) Luer CS)
- Pleurothallis umbrosa** (Barb. Rodr.) Cogn. HBR
- Polystachya** Hook. FB, HBR, CS, MA
- Polystachya caespitosa* Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
- Polystachya concreta* (Jacq.) Garay & Sweet FB, CS, MA
- Polystachya edwallii* Hoehne & Schltr. HBR (= *Polystachya foliosa* (Lindl.) Rchb.f. FB, HBR, CS, MA)
- Polystachya estrellensis* Rchb. f. FB, HBR, MA
- Polystachya foliosa* (Lindl.) Rchb.f. FB, HBR, CS, MA (= *Polystachya edwallii* Hoehne & Schltr. HBR)
- Polystachya pinicola* Schltr. FB, HBR, CS, MA
- Prescottia** Lindl. FB, HBR, CS, MA
- Prescottia colorans* Lindl. HBR (= *Prescottia stachyodes* (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA)
- Prescottia corcovadensis* Rchb. f. HBR (= *Prescottia plantaginifolia* Lindl. ex Hook. FB, CS, MA)
- Prescottia densiflora* (Brongn.) Cogn. FB, HBR, MA
- Prescottia lancifolia* Lindl. FB, HBR, CS, MA
- Prescottia micrantha* (Spreng.) Lindl. HBR (= *Prescottia oligantha* (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA)
- Prescottia montana* Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA
- Prescottia nivalis* Barb. Rodr. HBR, CS (= *Prescottia oligantha* (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA)
- Prescottia oligantha* (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Prescottia micrantha* (Spreng.) Lindl. HBR; *Prescottia nivalis* Barb. Rodr. HBR, CS)

Prescottia plantaginifolia Lindl. ex Hook. FB, CS, MA (= *Prescottia corcovadensis* Rchb. f. HBR)

Prescottia stachyodes (Sw.) Lindl. FB, HBR, CS, MA (= *Prescottia colorans* Lindl. HBR)

Promenaea Lindl. FB, HBR, CS, MA

Promenaea acuminata Schltr. FB, CS, MA

Promenaea albescens Schltr. FB, CS

Promenaea catharinensis Schltr. FB, CS, MA

Promenaea fuerstenbergiana Schltr. FB, HBR, CS, MA

Promenaea paranaensis Schltr. FB, MA

Promenaea riograndensis Schltr. FB, HBR, CS, MA

Promenaea rollisonii (Lindl.) Lindl. FB, HBR, CS, MA

Promenaea stapelioides (Lindl. & Otto) Lindl. FB, HBR, CS, MA

Promenaea xanthina Lindl. FB, HBR, CS, MA

Prosthechea Knowles & Westc. FB, CS, MA (em parte: *Encyclia* Hook. HBR; em parte: *Epidendrum* L. HBR; em parte: *Hormidium* Lindl. ex Heynh. HBR)

Prosthechea bulbosa (Vell.) W. E. Higgins FB, CS, MA (= *Epidendrum bulbosum* Vell. HBR; *Prosthechea inversa* (Lindl.) W. E. Higgins CS)

Prosthechea fausta (Rchb. f. ex Cogn.) W. E. Higgins FB, CS, MA (= *Encyclia fausta* (Rchb. f. ex Cogn.) Pabst. HBR; *Epidendrum faustum* Rchb. f. ex Cogn. HBR)

Prosthechea fragrans (Sw.) W. E. Higgins FB, CS, MA (= *Encyclia fragrans* (Sw.) Lemée HBR; *Epidendrum fragrans* Sw. HBR)

Prosthechea glumacea (Lindl.) W. E. Higgins FB, MA (= *Encyclia glumacea* (Lindl.) Pabst HBR; *Epidendrum almasii* Hoehne HBR; *Epidendrum glumaceum* Lindl. HBR; *Prosthechea inversa* (Lindl.) W. E. Higgins CS)

Prosthechea inversa (Lindl.) W. E. Higgins CS (= *Prosthechea bulbosa* (Vell.) W. E. Higgins FB, CS, MA; *Epidendrum glumaceum* Lindl. HBR)

Prosthechea papilio (Vell.) W. E. Higgins FB, CS, MA

Prosthechea punctifera (Rchb. f.) W. E. Higgins FB, CS, MA

Prosthechea pygmaea (Hook.) W. E. Higgins FB, CS, MA (= *Hormidium tripterum* (Brongn.) Cogn. HBR)

Prosthechea tigrina (Linden ex Lindl.) W. E. Higgins CS

Prosthechea vespa (Vell.) W. E. Higgins CS, MA (= *Encyclia vespa* (Vell.) Dressler HBR; *Epidendrum variegatum* Hook. HBR; *Epidendrum vespa* (Vell.) Hoehne HBR)

Pseudourystyles Hoehne HBR (= *Eurystyles* Wawra FB, CS, MA)

Pseudourystyles lorenzii (Cogn.) Hoehne HBR (= *Eurystyles lorenzii* (Cogn.) Schltr. FB, CS, MA)

Pseudostelis Schltr. HBR, CS (= *Stelis* Sw. FB, MA)

Pseudostelis bradei Schltr. HBR (= *Stelis deregularis* Barb. Rodr. FB, MA; *Pseudostelis spiralis* (Lindl.) Schltr. HBR, CS)

Pseudostelis deregularis (Barb. Rodr.) Schltr. HBR (= *Stelis deregularis* Barb. Rodr. FB, MA; *Pseudostelis spiralis* (Lindl.) Schltr. HBR, CS)

Pseudostelis spiralis (Lindl.) Schltr. HBR, CS (= *Stelis deregularis* Barb. Rodr. FB, MA; *Pseudostelis bradei* Schltr. HBR; *Pseudostelis deregularis* (Barb. Rodr.) Schltr. HBR)

Psilochilus Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA

Psilochilus dusenianus Kraenzl. ex Dunsterv. & Garay FB, HBR, MA

Psilochilus modestus Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA

Pteroglossa Schltr. **FB** (= *Eltroplectris* Raf. **CS, MA**)

Pteroglossa lurida (M. N. Correa) Garay **FB** (= *Eltroplectris lurida* (M. N. Correa) Pabst **CS, MA**)

Rhetinantha M. A. Blanco **FB, MA** (= *Maxillaria* Ruiz & Pav. **HBR, CS**)

Rhetinantha notylioglossa (Rchb. f.) M. A. Blanco **FB, MA** (= *Maxillaria cerifera* Barb. Rodr. **HBR, CS**; *Maxillaria notylioglossa* Rchb. f. **HBR**)

Rodriguezia Ruiz & Pav. **FB, HBR, CS, MA**

Rodriguezia bracteata (Vell.) Hoehne **FB, HBR, CS, MA**

Rodriguezia decora (Lem.) Rchb. f. **FB, HBR, CS, MA**

Rodrigueziella Kuntze **HBR, CS, MA** (= *Gomesa* R. Br. **FB, MA**; *Theodorea* Barb. Rodr. **HBR**)

Rodrigueziella gomezoides (Barb. Rodr.) Pabst **HBR, CS, MA** (= *Gomesa gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst **FB, MA**; *Gomesa theodorea* Cogn. **HBR**; *Theodorea gomezoides* Barb. Rodr. **HBR**)

Rodrigueziella handroi (Hoehne) Pabst **CS, MA** (= *Gomesa handroi* (Hoehne) Pabst **FB**; *Theodorea handroi* Hoehne **HBR**)

Rodrigueziopsis Schltr. **FB, HBR, CS, MA**

Rodrigueziopsis eleuterosepala (Barb. Rodr.) Schltr. **FB, HBR, CS, MA**

Sacoila Raf. **FB, CS, MA** (em parte: *Stenorrhynchus* Rich. **HBR**)

Sacoila duseiniana (Kraenzl.) Garay **CS, MA**

Sacoila lanceolata (Aubl.) Garay **FB, CS, MA** (= *Stenorrhynchus australis* Lindl. **HBR**; *Stenorrhynchus coccineus* (Vell.) Hoehne **HBR**; *Stenorrhynchus lanceolatum* (Aubl.) Rich. **HBR**)

Sarcoglottis C. Presl **FB, HBR, CS, MA** (em parte: *Veyretia* Szlach **FB, CS, MA**)

Sarcoglottis acaulis (Sm.) Schltr. **FB, CS, MA**

Sarcoglottis grandiflora (Hook.) Klotzsch **FB, HBR, CS, MA**

Sarcoglottis hassleri (Cogn.) Schltr. **HBR** (= *Veyretia hassleri* (Cogn.) Szlach. **FB, CS, MA**)

Sarcoglottis uliginosa Barb. Rodr. **FB, HBR, CS, MA**

Sarracena Luer **CS** (= *Acianthera* Scheidw. **FB, MA**; *Physosiphon* Lindl. **HBR**)

Sarracena pubescens (Barb. Rodr.) Luer, **CS** (= *Acianthera bragae* (Ruschi) F. Barros, **FB, MA**; *Physosiphon pubescens* Barb. Rodr. **HBR**; *Acianthera brachiloba* (Hoehne) Pridgeon & M. W. Chase **CS, MA**)

Sauroglossum Lindl. **HBR, MA**

Sauroglossum nitidum (Vell.) Schltr. **HBR, MA**

Scaphyglottis Poepp. & Endl. **FB, HBR, CS, MA** (em parte: *Tetragamestus* Rchb.f. **HBR**)

Scaphyglottis brasiliensis (Schltr.) Dressler **FB, MA**

Scaphyglottis emarginata (Garay) Dressler **FB, CS, MA**

Scaphyglottis modesta (Rchb. f.) Schltr. **FB, HBR, CS, MA** (= *Tetragamestus modestus* Rchb. f. **HBR**)

Schidorrhynchus Szlach. **CS**

Schidorrhynchus andinum (Hauman) Szlach. **CS**

- Scuticaria** Lindl. **FB, HBR, CS, MA**
Scuticaria hadwenii (Lindl.) Planch. **FB, HBR, CS, MA**
- Skeptrostachys** Garay **FB, CS, MA** (em parte: *Stenorrhynchus* Rich. **HBR**)
Skeptrostachys arechavaletanii (Barb. Rodr.) Garay **FB, CS, MA** (= *Stenorrhynchus arechavaletanii* Barb. Rodr. **HBR**)
Skeptrostachys balanophorostachya (Rchb. f. & Warm.) Garay **FB, CS, MA**
Skeptrostachys paraguayensis (Rchb. f.) Garay **FB, CS, MA** (= *Stenorrhynchus paraguayensis* (Rchb. f.) Cogn. **HBR**)
- Sophronitis** Lindl. **FB, HBR, CS, MA** (em parte: *Hadrolaelia* (Schltr.) Chiron & V.P.Castro **FB, MA**; em parte: *Laelia* Lindl. **HBR**)
Sophronitis cernua Lindl. **FB, HBR, CS, MA**
Sophronitis coccinea (Lindl.) subsp. *mantiqueirae* Fowlie **HBR** (= *Hadrolaelia mantiqueirae* (Fowlie) Fowlie **FB, MA**)
Sophronitis coccinea (Lindl.) Rchb. f. **HBR, CS** (= *Hadrolaelia coccinea* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro **FB, MA**; *Sophronitis grandiflora* Lindl. **HBR**)
Sophronitis grandiflora Lindl. **HBR** (= *Hadrolaelia coccinea* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro **FB, MA**; *Sophronitis coccinea* (Lindl.) Rchb. f. **CS**)
Sophronitis purpurata (Lindl. & Paxton) Van den Berg & M. W. Chase **CS** (= *Hadrolaelia purpurata* (Lindl.) Chiron & V. P. Castro **FB, MA**; *Laelia purpurata* Lindl. & Paxton **HBR**)
- Specklinia** Lindl. **FB, CS, MA** (em parte: *Acianthera* Scheidw **FB, MA**; em parte: *Anathallis* Barb. Rodr. **FB**; em parte: *Pabstiella* Brieger & Senghas **CS** em parte: *Pleurothallis* R. Br. **HBR**)
Specklinia colorata (Pabst) F. Barros & L.Guimarães **FB**
Specklinia grobyi (Batem. ex Lindl.) F. Barros **FB, CS, MA** (= *Pleurothallis biglandulosa* Schltr. **HBR**; *Pleurothallis grobyi* Bateman ex Lindl. **HBR**; *Pleurothallis marginalis* Rchb.f. **HBR**)
Specklinia marginalis (Rchb. f.) F. Barros **FB, MA** (= *Pleurothallis biglandulosa* Schltr. **HBR**; *Pleurothallis marginalis* Rchb.f. **HBR**)
Specklinia matinhensis (Hoehne) Luer **FB, MA** (= *Pabstiella matinhensis* (Hoehne) Luer **CS**; *Pleurothallis matinhensis* Hoehne **HBR**)
Specklinia miragliae (J. E. Leite) Luer **FB, MA** (= *Pabstiella miragliae* (J. E. Leite) Luer **CS**; *Pleurothallis miragliae* J.E.Leite **HBR**)
Specklinia mouraeoides (Hoehne) F. Barros **FB, MA** (= *Pleurothallis mouraeoides* Hoehne **HBR**)
Specklinia muscoidea (Lindl.) Luer **CS** (= *Anathallis muscoidea* (Lindl.) F. Barros & Barberena **FB**)
Specklinia muscosa (Barb. Rodr.) Luer var. *parvifolia* (Hoehne) Luer **CS** (= *Acianthera muscosa* (Barb. Rodr.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA**)
Specklinia parvifolia (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Pleurothallis parviflora* Lindl. **HBR**)
Specklinia podoglossa (Hoehne) Luer **FB, MA** (= *Pabstiella podoglossa* (Hoehne) Luer **CS**)
Specklinia punctatifolia (Barb. Rodr.) Luer **FB, MA** (= *Pabstiella punctatifolia* (Barb. Rodr.) Luer **CS**)
Specklinia quadridentata (Barb. Rodr.) Luer **FB, MA** (= *Pabstiella quadridentata* (Barb. Rodr.) Luer **CS**; *Pleurothallis mouraei* Cogn. **HBR**)
Specklinia rubrolineata (Hoehne) F. Barros **FB, MA** (= *Pleurothallis rubrolineata* Hoehne **HBR**)
Specklinia seriata (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase **FB, MA** (= *Pleurothallis sphaeroglossa* Hoehne **HBR**)

Specklinia trifida (Lindl.) F. Barros FB, MA (= *Pabstiella trifida* (Lindl.) Luer CS; *Pleurothallis bicristata* Cogn. HBR)

Spiranthes Rich. HBR (= **Mesadenella** Pabst & Garay FB, CS, MA)

Spiranthes esmeraldae Linden & Rchb. f. HBR (= **Mesadenella cuspidata** (Lindl.) Garay FB, CS, MA)

Stanhopea Frost ex Hook. FB, CS, HBR, MA

Stanhopea graveolens Lindl. HBR (= **Stanhopea lietzei** (Regel) Schltr. FB, CS, MA)

Stanhopea insignis Frost ex Hook. FB, CS, MA

Stanhopea lietzei (Regel) Schltr. FB, CS, MA (= *Stanhopea graveolens* Lindl. HBR)

Stenocoryne Lindl. HBR (= **Bifrenaria** Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Stenocoryne secunda (Vell.) Hoehne HBR (= **Bifrenaria aureofulva** Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Stelis Sw. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Pabstiella* Brieger & Senghas CS; em parte: *Pleurothallis* R. Br.; em parte: *Pseudostelis* Schltr. HBR, CS)

Stelis aprica Lindl. FB, HBR, CS, MA (= **Stelis catharinensis** Lindl. FB, HBR; *Stelis rodriguesii* Cogn. HBR)

Stelis catharinensis Lindl. FB, HBR (= **Stelis aprica** Lindl. FB, HBR, CS, MA)

Stelis deregularis Barb. Rodr. FB, MA (= *Pseudostelis spiralis* (Lindl.) Schltr. HBR, CS; *Pseudostelis deregularis* (Barb. Rodr.) Schltr. HBR; *Pseudostelis bradei* Schltr. HBR)

Stelis diaphana Schltr. HBR (= **Stelis fraterna** Lindl. FB; *Stelis papaquerensis* Rchb. f. CS)

Stelis drosophila Barb. Rodr. HBR (= *Stelis intermedia* Poepp. & Endl. CS, MA)

Stelis dusenii Garay HBR (= *Stelis intermedia* Poepp. & Endl. CS, MA)

Stelis epilithica Garay HBR (= *Stelis papaquerensis* Rchb. f. FB, CS, MA)

Stelis fraterna Lindl. FB, CS, MA (= *Stelis diaphana* Schltr. HBR; *Stelis inaequalisepala* Hoehne & Schltr. HBR; *Stelis vinosa* Barb. Rodr. HBR)

Stelis grobyi Lindl. HBR

Stelis hoehnei Schltr. HBR (= **Stelis ruprechtiana** Rchb. f. FB, HBR, CS, MA)

Stelis hypnicola (Lindl.) Pridgeon & M. W. Chase FB (= *Pleurothallis cuneifolia* Cogn. HBR; *Pabstiella hypnicola* (Lindl.) Luer CS)

Stelis inaequalisepala Hoehne & Schltr. HBR (= **Stelis fraterna** Lindl. FB, CS, MA)

Stelis intermedia Poepp. & Endl. CS, MA (= *Stelis drosophila* Barb. Rodr. HBR; *Stelis dusenii* Garay HBR)

Stelis leinigii Pabst CS, MA

Stelis macrochlamys Hoehne & Schltr. HBR (= **Stelis megantha** Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA)

Stelis megantha Barb. Rodr. FB, HBR, CS, MA (= *Stelis macrochlamys* Hoehne & Schltr. HBR)

Stelis papaquerensis Rchb. f. FB, CS, MA (= *Stelis porschiana* Schltr. HBR, MA; *Stelis diaphana* Schltr. HBR; *Stelis epilithica* Garay HBR; *Stelis reflexisepala* Garay HBR; *Stelis smaragdina* Barb. Rodr. HBR; *Stelis tweediana* Lindl. HBR)

Stelis parviflora Garay FB, HBR, CS, MA

Stelis pauciflora Lindl. FB, CS, MA (= *Stelis paulensis* Hoehne & Schltr. HBR, MA)

Stelis paulensis Hoehne & Schltr. HBR, MA (= **Stelis pauciflora** Lindl. FB, CS, MA)

Stelis perpusilla Cogn. FB

Stelis porschiana Schltr. FB, HBR, MA (= *Stelis papaquerensis* Rchb. f. CS, MA)

Stelis reflexisepala Garay HBR (= **Stelis papaquerensis** Rchb. f. FB, CS, MA)

Stelis reitzii Garay FB, HBR, CS

Stelis robusta Schltr. HBR*Stelis rodriguesii* Cogn. HBR (= *Stelis aprica* Lindl. FB, HBR, CS, MA)*Stelis ruprechtiana* Rchb. f. FB, HBR, CS, MA (= *Stelis hoehnei* Schltr. HBR)*Stelis smaragdina* Barb. Rodr. HBR (= *Stelis papaquerensis* Rchb. f. FB, CS, MA)*Stelis tweediana* Lindl. HBR (= *Stelis papaquerensis* Rchb. f. FB, CS, MA)*Stelis vinosa* Barb. Rodr. HBR (= *Stelis fraterna* Lindl. FB, CS, MA)*Stenorrhynchus* Rich. HBR (em parte: *Skeprostachys* Garay FB, CS, MA; em parte: *Sacoila* Raf. FB, CS, MA)*Stenorrhynchus arechavaletanii* Barb. Rodr. HBR (= *Skeprostachys arechavaletanii* (Barb. Rodr.) Garay FB, CS, MA)*Stenorrhynchus australis* Lindl. HBR (= *Sacoila lanceolata* (Aubl.) Garay FB, CS, MA)*Stenorrhynchus coccineus* (Vell.) Hoehne HBR (= *Sacoila lanceolata* (Aubl.) Garay FB, CS, MA)**Stenorrhynchus coccineus** (Vell.) Hoehne var. *trilineata* (Barb. Rodr.) Cogn. HBR*Stenorrhynchus lanceolatum* (Aubl.) Rich. HBR (= *Sacoila lanceolata* (Aubl.) Garay FB, CS, MA)**Stenorrhynchus montevidensis** Barb. Rodr. HBR*Stenorrhynchus paraguayensis* (Rchb. f.) Cogn. HBR (= *Skeprostachys paraguayensis* (Rchb. f.) Garay FB, CS, MA)**Stigmatosema** Garay FB, CS, MA*Stigmatosema odileana* Szlach. FB, CS, MA*Tetragamestus* Rchb.f. HBR (= *Scaphyglottis* Poepp. & Endl. FB, HBR, CS, MA)*Tetragamestus modestus* Rchb. f. HBR (= *Scaphyglottis modesta* (Rchb. f.) Schltr. FB, HBR, CS, MA)*Theodorea* Barb. Rodr. HBR (= *Gomesa* R. Br. FB; *Rodrigueziella* Kuntze HBR, CS, MA)*Theodorea gomezoides* Barb. Rodr. HBR (= *Gomesa gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst FB; *Rodrigueziella gomezoides* (Barb. Rodr.) Pabst HBR, CS, MA)*Theodorea handroi* Hoehne HBR (= *Gomesa handroi* (Hoehne) Pabst FB; *Rodrigueziella handroi* (Hoehne) Pabst CS, MA)*Trichocentrum* Poepp. & Endl. FB, CS, MA (em parte: *Lophiaris* Raf. FB, MA; em parte: *Oncidium* Sw. HBR)**Trichocentrum fuscum** Lindl. FB, CS, MA*Trichocentrum pumilum* (Lindl.) M. W. Chase & N. H. Williams CS (= *Lophiaris pumila* (Lindl.) Braem FB, MA; *Oncidium pumilum* Lindl. HBR)*Trichosalpinx* Luer FB, CS, MA (em parte: *Pabstiella* Brieger & Senghas CS; em parte: *Pleurothallis* R. Br. HBR)*Trichosalpinx montana* (Barb. Rodr.) Luer FB, CS, MA (= *Pleurothallis lepanthipoda* Hoehne & Schltr. HBR; *Pleurothallis quartzicola* (Barb. Rodr.) Cogn. HBR)**Trichosalpinx pterophora** (Cogn.) Lue FB, MA*Trichosalpinx sordida* (Kraenzl.) Luer FB (= *Pleurothallis sordida* Kraenzl. HBR; *Pabstiella sordida* (Kraenzl.) Luer CS)**Trigonidium** Lindl. FB, HBR, CS, MA*Trigonidium obtusum* Lindl. FB, HBR, CS, MA

Trizeuxis Lindl. FB, HBR, CS, MA

Trizeuxis falcata Lindl. FB, HBR, CS, MA

Uleiorchis Hoehne FB, CS, MA

Uleiorchis ulei (Cogn.) Handro FB, CS, MA

Vanilla Mill. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Dictyophyllaria* Garay CS, MA)

Vanilla chamissonis Klotzsch FB, HBR, CS, MA

Vanilla dietschiana Edwall HBR (= *Dictyophyllaria dietschiana* (Edwall) Garay CS, MA)

Vanilla edwallii Hoehne FB, HBR, CS, MA

Veyretia Szlach. FB, CS, MA (em parte: *Sarcoglottis* C. Presl HBR)

Veyretia hassleri (Cogn.) Szlach. FB, CS, MA (= *Sarcoglottis hassleri* (Cogn.) Schltr. HBR)

Veyretia undulata Szlach. FB, CS, MA

Warmingia Rchb.f. FB, HBR, CS, MA

Warmingia eugenii Rchb.f. FB, HBR, CS, MA

Warrea Lindl. FB, MA

Warrea warreana (Lodd. ex Lindl.) C.Schweinf. FB, MA

Wullschlaegelia Rchb.f. FB, HBR, CS, MA

Wullschlaegelia aphylla (Sw.) Rchb.f. FB, HBR, CS, MA

Xylobium Lindl. FB, HBR, CS, MA

Xylobium colleyi (Batem. ex Lindl.) Rolfe FB, CS, MA

Xylobium squalens (Lindl.) Lindl. HBR (= *Xylobium variegatum* (Ruiz & Pav.) Mansf. FB, HBR, CS, MA)

Xylobium variegatum (Ruiz & Pav.) Mansf. FB, HBR, CS, MA (= *Xylobium squalens* (Lindl.) Lindl. HBR)

Zootrophion Luer FB, CS, MA

Zootrophion atropurpureum (Lindl.) Luer FB, CS, MA

Zygopetalum Hook. FB, HBR, CS, MA

Zygopetalum crinitum Lodd. FB, HBR, CS, MA

Zygopetalum mackayi Hook. HBR, CS, MA (= *Zygopetalum maculatum* (Kunth) Garay FB)

Zygopetalum maculatum (Kunth) Garay FB (= *Zygopetalum mackayi* Hook. HBR, CS, MA)

Zygopetalum maxillare Lodd. FB, HBR, CS, MA

Zygostates Lindl. FB, HBR, CS, MA (em parte: *Dipteranthus* Barb. Rodr. HBR, CS)

Zygostates alleniana Kraenzl. FB, HBR, CS, MA (= *Zygostates papillosa* Cogn. CS, MA)

Zygostates bradei (Schltr.) Garay FB, MA

Zygostates cornuta Lindl. FB, MA

Zygostates dasyrhiza (Kraenzl.) Schltr. FB, HBR, CS, MA

Zygostates lunata Lindl. HBR, CS, MA

Zygostates papillosa Cogn. CS, MA (= *Zygostates alleniana* Kraenzl. FB, HBR, CS, MA)

Zygostates pellucida Rchb. f. FB (= *Dipteranthus pellucidus* (Rchb.f.) Cogn. HBR, CS)

Zygostates pustulata (Kraenzl.) Schltr. FB, HBR, MA (= *Dipteranthus pustulatus* (Kraenzl.) Pabst CS)