

INDEX OF NEW TAXA AND COMBINATIONS

LANKESTERIANA VOL. 1–15, 2001–2015*

BASIDIOMYCOTA

SEPTOBASIDIACEAE

- Septobasidium alni* Torrend var. *brasiliense* Couch, **var. nov.** — 4(1): 77. 2004. [450]
Septobasidium alni Torrend var. *squamosum* Couch, **var. nov.** — 4(1): 77. 2004. [450]
Septobasidium alveomarginatum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 77. 2004. [450]
Septobasidium apiculatum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 77. 2004. [450]
Septobasidium boedijnii Couch, **sp. nov.** — 4(1): 78. 2004. [450]
Septobasidium burtii Lloyd var. *acerinum* Couch, **var. nov.** — 4(1): 78. 2004. [450]
Septobasidium carestianum Bres. var. *natalense* Couch, **var. nov.** — 4(1): 78. 2004. [450]
Septobasidium cervicolor Couch, **sp. nov.** — 4(1): 78. 2004. [450]
Septobasidium cinereum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 79. 2004. [450]
Septobasidium clelandii Couch, **sp. nov.** — 4(1): 79. 2004. [450]
Septobasidium clethrae Couch, **sp. nov.** — 4(1): 79. 2004. [450]
Septobasidium cokeri Couch, **sp. nov.** — 4(1): 80. 2004. [450]
Septobasidium conidiophorum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 80. 2004. [450]
Septobasidium cremeum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 80. 2004. [450]
Septobasidium crustaceum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 80. 2004. [450]
Septobasidium cupressi Couch, **sp. nov.** — 4(1): 81. 2004. [450]
Septobasidium elatostemae Couch, **sp. nov.** — 4(1): 81. 2004. [450]
Septobasidium ficicolum Pat. ex Couch, **sp. nov.** — 4(1): 81. 2004. [450]
Septobasidium filiforme Couch, **sp. nov.** — 4(1): 81. 2004. [450]
Septobasidium formosense Couch, **sp. nov.** — 4(1): 82. 2004. [450]
Septobasidium fragile Couch, **sp. nov.** — 4(1): 82. 2004. [450]
Septobasidium fusco-cinereum Bres. ex Couch, **sp. nov.** — 4(1): 82. 2004. [450]
Septobasidium fuscum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 82. 2004. [450]
Septobasidium grandispinosum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 82. 2004. [450]
Septobasidium grandisporum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 83. 2004. [450]
Septobasidium griseopurpureum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 83. 2004. [450]
Septobasidium griseum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 83. 2004. [450]
Septobasidium hakgalanum Couch & Petch, **sp. nov.** — 4(1): 83. 2004. [450]
Septobasidium hesleri Couch, **sp. nov.** — 4(1): 84. 2004. [450]
Septobasidium heveae Couch, **sp. nov.** — 4(1): 84. 2004. [450]
Septobasidium indigophorum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 84. 2004. [450]
Septobasidium irregulare Couch, **sp. nov.** — 4(1): 84. 2004. [450]
Septobasidium lacunosum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 84. 2004. [450]
Septobasidium lagerheimii Couch, **sp. nov.** — 4(1): 85. 2004. [450]
Septobasidium lepidosaphis Couch, **sp. nov.** — 4(1): 85. 2004. [450]
Septobasidium leprosum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 85. 2004. [450]
Septobasidium lilacinoalbum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 86. 2004. [450]
Septobasidium linderi Couch, **sp. nov.** — 4(1): 86. 2004. [450]
Septobasidium macadamiae Couch, **sp. nov.** — 4(1): 86. 2004. [450]
Septobasidium mariani (Bres. ex Sacc.) Bres. var. *japonicum* Couch, **var. nov.** — 4(1): 86. 2004. [450]
Septobasidium molle Couch, **sp. nov.** — 4(1): 87. 2004. [450]
Septobasidium muelleri Couch, **sp. nov.** — 4(1): 87. 2004. [450]
Septobasidium myrsinae Couch, **sp. nov.** — 4(1): 87. 2004. [450]
Septobasidium natalense Couch, **sp. nov.** — 4(1): 87. 2004. [450]
Septobasidium pachydermum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 88. 2004. [450]
Septobasidium pallidum Couch, **sp. nov.** — 4(1): 88. 2004. [450]

* Numbers in square brackets refer to the article where the name was published, according to the numeration of the Cumulative Index of Articles, Lankesteriana 1–15 (2001–2015). See this same issue of the journal, pp. 59–75.

- Septobasidium peckii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 88. 2004. [450]
- Septobasidium perforatum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 88. 2004. [450]
- Septobasidium petchii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 89. 2004. [450]
- Septobasidium philippinense* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 89. 2004. [450]
- Septobasidium piperis* P.Henn. ex Couch, **sp. nov.** — 4(1): 89. 2004. [450]
- Septobasidium prunophilum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 89. 2004. [450]
- Septobasidium punctatum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 90. 2004. [450]
- Septobasidium reikingii* Pat. ex Couch, **sp. nov.** — 4(1): 90. 2004. [450]
- Septobasidium rickii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 90. 2004. [450]
- Septobasidium rimulosum* Petch & Couch, **sp. nov.** — 4(1): 90. 2004. [450]
- Septobasidium rugulosum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 91. 2004. [450]
- Septobasidium sabalis* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 91. 2004. [450]
- Septobasidium sabalis-minoris* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 91. 2004. [450]
- Septobasidium scabiosum* Couch & Petch, **sp. nov.** — 4(1): 91. 2004. [450]
- Septobasidium schizostachyi* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 91. 2004. [450]
- Septobasidium sclerotoides* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 92. 2004. [450]
- Septobasidium separans* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 92. 2004. [450]
- Septobasidium simmondsii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 92. 2004. [450]
- Septobasidium sinense* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 92. 2004. [450]
- Septobasidium sinuosum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 93. 2004. [450]
- Septobasidium stevensonii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 93. 2004. [450]
- Septobasidium stratosum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 93. 2004. [450]
- Septobasidium subcarbonaceum* (Berk. & Br.) Couch, **comb. nov.** — 4(1): 93. 2004. [450]
- Septobasidium sydowii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 94. 2004. [450]
- Septobasidium taxodii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 94. 2004. [450]
- Septobasidium tenue* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 94. 2004. [450]
- Septobasidium tomentosum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 94. 2004. [450]
- Septobasidium ugandae* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 95. 2004. [450]
- Septobasidium verrucosum* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 95. 2004. [450]
- Septobasidium westonii* Couch, **sp. nov.** — 4(1): 95. 2004. [450]

 PTERIDOPHYTA

BLECHNACEAE

- Blechnum fuscusquamosum* A. Rojas, **sp. nov.** — 5(1): 49. 2005. [281]

CYATHACEAE

- Cnemidaria chiricana* (Maxon) R.M. Tryon var. *contigua* (Underw. ex Maxon) A. Rojas, **var. nov.** — 5(3): 191. 2005. [293]
- Cyathea povedae* A. Rojas, **sp. nov.** — 5(3): 192. 2005. [293]
- Cyathea* × *smithiana* A. Rojas. **nothosp. nov.** — 5(3): 195. 2005. [293]

DRYOPTERIDACEAE

- Elaphoglossum lenticulatum* A. Rojas, **sp. nov.** — 5(3): 185. 2005. [282]
- Polybotrya aureisquama* A. Rojas, **sp. nov.** — 7(3): 558. 2007. [275]
- Polybotrya insularis* A. Rojas, **sp. nov.** — 7(3): 560. 2007. [275]

HYMENOPHYLLACEAE

- Hymenophyllum talamancaum* A. Rojas, **sp. nov.** — 4(2): 143. 2004 [284]
- Trichomanes collaritatum* Bosch var. *alvaradoi* A. Rojas, **var. nov.** — 4(2): 145. 2004 [284]

LYCOPODIACEAE

- Huperzia oellgaardii* A. Rojas, **sp. nov.** — 5(2): 110. 2005. [273]

POLYPODIACEAE

- Campyloneurum gracile* A. Rojas, **sp. nov.** — 5(1): 41. 2005. [56]
- Enterosora bishopii* A. Rojas, **sp. nov.** — 6(1): 9. 2006. [266]
- Enterosora enterosoroides* (H. Christ) A. Rojas, **comb. nov.** — 6(1): 11. 2006. [266]
- Lellingeria brenesii* A. Rojas, **sp. nov.** — 7(3): 553. 2007. [114]
- Lellingeria pinnata* A. Rojas, **sp. nov.** — 6(3): 95. 2006. [294]

Terpsichore glandulifera A.Rojas, *sp. nov.* — 6(3): 96. 2006. [294]

PTERIDACEAE

Anetium citrifolium (L.) Splitg. var. *pendulum* (Leprieur in Fée) L.D.Gómez, var. *nov.* — 6(1): 6. 2006. [274]

TECTARIACEAE

Tectaria dressleri A.Rojas, *sp. nov.* — 6(1): 15. 2006. [115]

Tectaria × *chaconiana* A. Rojas, *nothosp. nov.* — 4(2): 149. 2004 [290]

SPERMATOPHYTA

ACANTHACEAE

Justicia chaconii Gómez-Laur, *sp. nov.* — 6(3): 155. 200. [285]

APOCYNACEAE

Allotoonia woodsoniana (Monac.) J.F.Morales & J.K. Williams, *comb. nov.* — 5(2): 119. 2005. [279]

ASTERACEAE

Neomirandea pendulissima Al.Rodr, *sp. nov.* — 5(3): 207. 2005. [396]

CANELLACEAE

Pleodendron costaricense N.Zamora, Hammel & R.Aguilar, *sp. nov.* — 5(3): 211. 2005. [348]

DICHAPETALACEAE

Dichapetalum inopinatum Al.Rodr. & Kriebel, *sp. nov.* — 5(2): 127. 2005. [377]

Dichapetalum reliquum Kriebel & Al.Rodr., *sp. nov.* — 5(2): 135. 2005. [377]

EUPHORBIACEAE

Croton corinthius Poveda & J.A.González, *sp. nov.* — 8(1): 7. [90]

Croton megistocarpus J.A.González & Poveda, *sp. nov.* — 8(1): 9. [90]

FABACEAE

Swartzia maquenqueana N.Zamora & D.Solano, *sp. nov.* — 6(3): 133. 2006. [287]

GESNERIACEAE

Drymonia glandulosa Kriebel, *sp. nov.* — 51(1). 81. 2005. [288]

Drymonia tomentulifera Kriebel, *sp. nov.* — 6(2): 44. 2006. [91]

LAURACEAE

Licaria leonis Gómez-Laur. & Estrada, *sp. nov.* — 3: 5. 2002. [191]

LENTIBULARIACEAE

Utricularia uxoris Gómez-Laur., *sp. nov.* — 5(2). 137. 2005. [448]

MALVACEAE

Byttneria osaënsis Cristóbal, *sp. nov.* — 4(3): 175. 2004. [272]

MARCGRAVIACEAE

Marcgravia glandulosomarginata Hammel, *sp. nov.* — 6(2): 73. 2006. [426]

Ruyschia moralesii Hammel, *sp. nov.* — 6(2): 75. 2006. [426]

Schwartzia tarrazuensis Hammel, *sp. nov.* — 6(2): 76. 2006. [426]

MELIACEAE

Guarea adenophylla Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 102. 2006. [77]

Guarea aguilarii Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 103. 2006. [77]

Guarea ciliata Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 105. 2006. [77]

Guarea constricta Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 106. 2006. [77]

Guarea corticosa Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 107. 2006. [77]

Guarea inesiana Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 109. 2006. [77]

Guarea macrocalyx Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 110. 2006. [77]

Guarea montana Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 111. 2006. [77]

Guarea pilosa Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 113. 2006. [77]

Guarea tafae-malekui Al.Rodr., *sp. nov.* — 6(3): 115. 2006. [77]

MORACEAE

Ficus lasiosyce J.A.González & Poveda, *sp. nov.* — 8: 13. 2003. [131]

MYRTACEAE

Eugenia earthiana P.E. Sánchez, *sp. nov.* — 4(3): 179. 2004. [283]

Plinia cuspidata Gómez-Laur. & Valverde, **sp. nov.** — 3: 11. 2002. [286]

ORCHIDACEAE

- Aa aurantiaca* D.Trujillo, **sp. nov.** — 11(1): 3. 2011. [249]
- Acianthera aberrans* Pupulin & Bogarín, **comb. nov.** — 8(2): 53. 2008. [245]
- Acianthera calopedilon* Toscano & Luer, **sp. nov.** — 15(1): 79. 2015. [244]
- Acianthera cephalopodiglossa* Toscano & Luer, **sp. nov.** — 15(1): 80. 2015. [244]
- Acianthera sotoana* R.Solano, **sp. nov.** — 9(3): 447. 2010. [89]
- Aetheorhyncha* Dressler, **gen. nov.** — 5(2): 94. 2005. [145]
- Aetheorhyncha andreettae* (Jenny) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Anathallis napintzae* (Luer & Hirtz) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Benzingia* Dodson, **gen. nov.** — 9(3): 526. 2010. [1]
- Benzingia caudata* (Ackerman) Dressler, **comb. nov. inval.** — 5(2): 93. 2005. [145]
- Benzingia caudata* (Ackerman) Dressler, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia cornuta* (Garay) Dressler, **comb. nov. inval.** — 5(2): 93. 2005. [145]
- Benzingia cornuta* (Garay) Dressler, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia estradae* (Dodson) Dodson, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia hajekii* (D.E. Benn. & Christenson) Dressler, **comb. nov. inval.** — 5(2): 93. 2005. [145]
- Benzingia hajekii* (D.E. Benn. & Christenson) Dressler, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia hirtzii* Dodson, **sp. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia jarae* (D.E. Benn. & Christenson) Dressler, **comb. nov. inval.** — 5(2): 93. 2005. [145]
- Benzingia jarae* (D.E. Benn. & Christenson) Dressler, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia palorae* (Dodson & Hirtz) Dressler, **comb. nov. inval.** — 5(2): 93. 2005. [145]
- Benzingia palorae* (Dodson & Hirtz) Dressler, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia reichenbachiana* (Schltr.) Dressler, **comb. nov. inval.** — 5(2): 93. 2005. [145]
- Benzingia reichenbachiana* (Schltr.) Dressler, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Benzingia thienii* (Dodson) P.A.Harding, **comb. nov.** — 9(3): 527. 2010. [1]
- Brachionidium lopez-robertsiae* I.Jiménez, **sp. nov.** — 15(3): 187. [332]
- Brachionidium sulcatum* I.Jiménez, **sp. nov.** — 15(3): 189. [332]
- Broughtonia* × *guanahacabibensis* Mújica, E.González et J.M.Díaz, **nothosp. nov.** — 15(3): 184. [237]
- Camaridium alfaroi* (Ames & C. Schweinf.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium allenii* (L. O. Williams) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium amabile* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium ampliflorum* (C. Schweinf.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium anceps* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium atratum* (Lex.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium aurantiacum* (Schltr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium bomboizense* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium brevilabium* (Ames & Correll) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium burgeri* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 519. 2007. [143]
- Camaridium cacaoense* (J.T.Atwood) Whitten, **comb. nov.** — 13(3): 388. 2014. [142]
- Camaridium campanulatum* (C. Schweinf.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium carinulatum* (Rchb. f.) M.A. Blanco, **comb. nov.** — 8(1): 15. 2008. [44]
- Camaridium cedralense* (J. T. Atwood & Mora-Ret.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium cucullatum* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium densus* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium falcatum* (Ames & Correll) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium fragrans* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium gomezianum* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium grisebachianum* (Nir & Dod) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium haberi* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium hagsaterianum* (Soto Arenas) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium horichii* (Senghas) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium inauditum* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium insolitum* (Dressler) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium lankesteri* (Ames) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]

- Camaridium longicolumna* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium lutheri* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium meleagris* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium micranthum* M. A. Blanco, **nom. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium microphyton* (Schltr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium mombachoense* (A. H. Heller ex J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 520. 2007. [143]
- Camaridium monteverdense* (J. T. Atwood & G. Barboza) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium neglectum* (Schltr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium obscurum* (Linden & Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium oestlundianum* (L. O. Williams) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium paleatum* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium praestans* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium pygmaeum* M. A. Blanco, **nom. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium ramonense* (Schltr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium rhombeum* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium scalariforme* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium sigmoideum* (C. Schweinf.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium soconuscanum* (Breedlove & D. Mally) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium standleyi* M. A. Blanco, **nom. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium stenophyllum* (Schltr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium strumatum* (Endres & Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium suaveolens* (Barringer) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium synsepalum* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium tigrinum* (C. Schweinf.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 521. 2007. [143]
- Camaridium tricarinatum* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Camaridium tuberculare* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Camaridium tutae* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Camaridium vaginale* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Camaridium valerioi* (Ames & C. Schweinf.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Camaridium vittariifolium* (L. O. Williams) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Campylocentum palominoi* M. Kolanowska, O. Pérez & E. Parra, **sp. nov.** — 12(1): 9. 2012. [250]
- Chondroscaphe endresii* (Schltr.) Dressler, **comb. nov.** — 3: 28. 2002. [243]
- Christensonella cepula* (Rchb.f.) S. Koehler, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Christensonella neowiedii* (Rchb.f.) S. Koehler, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Christensonella pacholskii* (Christenson) S. Koehler, **comb. nov.** — 7(3): 522. 2007. [143]
- Christensonella squamata* (Barb. Rodr.) Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 523. 2007. [143]
- Cohniella amazonica* Cetzal & Carnevali, **sp. nov.** — 13(3): 208. 2014. [248]
- Comparettia sotoana* Pupulin & G. Merino, **sp. nov.** — 9(3): 400. 2010. [54]
- Coryanthes kaiseriana* G. Gerlach, **sp. nov.** — 8: 23. 2003. [409]
- Coryanthes maduroana* G. Gerlach, **spec. nov.** — 4(1): 70. 2004. [410]
- Crossoglossa sotoana* Pupulin & Karremans, **sp. nov.** — 9(3): 444. 2010. [70]
- Cryptocentrum* Benth. subgenus *Anthosiphon* (Schltr.) Carnevali, **comb. et stat. nov.** — 7(3): 543. 2007. [143]
- Cyrtochilum betancurii* G. Giraldo & Dalström **sp. nov.** — 12(3): 137. 2012. [228]
- Cyrtochilum carinatum* (Königer & Deburghgr.) Dalström, **comb. nov.** — 12(3): 149. 2012. [425]
- Cyrtochilum corniculatum* Dalström, **sp. nov.** — 12(3): 147. 2012. [425]
- Cyrtochilum deburghgraeveanum* Dalström & S. Ruíz, **sp. nov.** — 12(2): 93. 2012. [424]
- Cyrtochilum dunstervilleorum* G. Morillo & Dalström, **sp. nov.** — 12(2): 101. 2012. [442]
- Cyrtochilum fernandezii* G. Morillo & Dalström, **sp. nov.** — 12(2): 103. 2012. [442]
- Cyrtochilum miradoreense* (D.E. Benn. & Christenson) Dalström ex D. Trujillo., **comb. nov.** — 14(1): 79. 2014. [17]
- Cyrtochilum ruizii* Dalström & Deburghgraeve, **sp. nov.** — 12(2): 95. 2012. [424]
- Cyrtochilum russellianum* Dalström & Ruíz-Pérez, **sp. nov.** — 12(3): 149. 2012. [425]
- Cyrtochilum soennemarkii* Dalström **sp. nov.** — 15(1): 101. 2015. [229]
- Cyrtochilum tricornis* Dalström & Ruíz-Pérez, **sp. nov.** — 12(3): 151. 2012. [425]
- Cyrtochilum violaceum* Dalström, **sp. nov.** — 12(3): 143. 2012. [233]

- Cyrtochilum xanthocinctum* Dalström & S.Ruiz, *sp. nov.* — 12(2): 98. 2012. [424]
- Daiotyia* Dressler, *gen. nov.* — 145
- Daiotyia albicans* (Rolfe) Dressler, *comb. nov.* — 145
- Daiotyia crassa* (Dressler) Dressler, *comb. nov.* — 145
- Daiotyia maculata* (Garay) Dressler, *comb. nov.* — 145
- Deiregyne densiflora* (C.Schweinf.) Salazar & Soto Arenas, *comb. nov.* — 9(3): 502. 2010. [405]
- Dendrophylax monteaverdi* (Rchb.f.) Ackerman & Nir, *comb. nov.* — 4(1): 53. 2004. [269]
- Dichaea elliptica* Dressler & Folsom, *sp. nov.* — 3: 25. 2002. [243]
- Echinella vittata* (Pupulin & M.A. Blanco) Pupulin, *comb. nov.* — 4: 17. 2002. [41]
- Echinorhyncha* Dressler, *gen. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Echinorhyncha antonii* (Ortiz) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Echinorhyncha ecuadorensis* (Dodson) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Echinorhyncha litensis* (Dodson) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Echinorhyncha vollesii* (Gerlach, Neudecker & Seeger) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Echinosepala vittata* (Pupulin & M.A. Blanco) C.O. Morales & N. Villal., *comb. nov.* — 4(3): 202. 2004. [430]
- Elleanthus carinatus* Dressler & Bogarín, *sp. nov.* — 9(3): 475. 2010. [404]
- Elleanthus ligularis* Dressler & Bogarín, *sp. nov.* — 7(3): 539. 2007. [101]
- Encyclia cajalbanensis* Mújica, Bocourt & Pupulin, *sp. nov.* — 4(3): 211. 2004. [102]
- Encyclia monteaverdensis* M.A. Díaz & Ackerman, *sp. nov.* — 4(1): 50. 2004 [269]
- Encyclia* × *nizanburyi* Pérez-García & Hágsater, *hyb. nat. nov.* — 12(1): 1. 2012. [103]
- Epidendrum alieniferum* Karremans & Bogarín, *sp. nov.* — 12(1): 27. 2012. [246]
- Epidendrum cancanae* (P.Ortiz) Hágsater, *comb. nov.* — 5(1): 73. 2005. [434]
- Epidendrum fuscinum* (Dressler) Hágsater, *comb. nov.* — 5(1): 73. 2005. [434]
- Epidendrum jalcaense* Chocce, Dalström, Hágsater & Arnaiz, *sp. nov.* — 9(3): 529. 2010. [109]
- Epidendrum jorge-warneri* Karremans & Hágsater, *sp. nov.* — 13(3): 260. 2014. [247]
- Epidendrum macdougalii* (Hágsater) Hágsater, *comb. nov.* — 5(1): 74. 2005. [434]
- Epidendrum misasii* Hágsater, *nom. nov.* — 5(1): 74. 2005. [434]
- Epidendrum* × *monteaverdense* (Pupulin & Hágsater) Hágsater, *comb. nov.* — 5(1): 74. 2005. [434]
- Epidendrum montis-narae* Pupulin & L. Sánchez, *sp. nov.* — 1: 7. 2001. [4]
- Epidendrum parumense* G.A. Romero & Carnevali, *sp. nov.* — 4(3): 229. 2004. [241]
- Epidendrum parviexasperatum* (Hágsater) Hágsater, *comb. nov.* — 5(1): 74. 2005. [434]
- Epidendrum* × *sandiorum* Hágsater, Karremans & L.Sánchez, *nothosp. nov.* — 12(1): 32. 2012. [246]
- Epidendrum sotoanum* Karremans & Hágsater, *sp. nov.* — 9(3): 405. 2010. [57]
- Epidendrum stolidium* Hágsater, *nom. nov.* — 5(1): 74. 2005. [434]
- Epidendrum zunigae* Hágsater, Karremans & Bogarín, *sp. nov.* — 8(2): 63. 2008. [245]
- Euryblema* Dressler, *gen. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Euryblema anatonum* (Dressler) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Euryblema andreae* (Ortiz) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 94. 2005. [145]
- Fernandezia pastorelliae* D. Trujillo, *sp. nov.* — 14(1): 59. 2014. [17]
- Govenia viaria* Dressler, *sp. nov.* — 3: 26. 2002. [243]
- Guarianthe* Dressler & W.E. Higgins, *gen. nov.* — 7: 37. 2003. [155]
- Guarianthe aurantiaca* (Bateman ex Lindl.) Dressler & W.E. Higgins, *comb. nov.* — 7: 38. 2003. [155]
- Guarianthe bowringiana* (Veitch) Dressler & W.E. Higgins, *comb. nov.* — 7: 38. 2003. [155]
- Guarianthe patinii* (Cogn.) Dressler & W.E. Higgins, *comb. nov.* — 7: 38. 2003. [155]
- Guarianthe skinneri* (Bateman) Dressler & W.E. Higgins, *comb. nov.* — 7: 38. 2003. [155]
- Inti* M. A. Blanco, *gen. nov.* — 7(3): 524. 2007. [143]
- Inti bicallosa* (Rchb.f.) M. A. Blanco, *comb. nov.* — 7(3): 524. 2007. [143]
- Inti chartacifolia* (Ames & C. Schweinf.) M. A. Blanco, *comb. nov.* — 7(3): 524. 2007. [143]
- Ixyophora* Dressler, *gen. nov.* — 5(2): 95. 2005. [145]
- Ixyophora aurantiaca* (Senghas & Gerlach) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 95. 2005. [145]
- Ixyophora carinata* (Ortiz) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 95. 2005. [145]
- Ixyophora viridiseipala* (Senghas) Dressler, *comb. nov.* — 5(2): 95. 2005. [145]
- Lankesterella glandula* Ackerman, *sp. nov.* — 4(1): 49. 2004. [269]
- Lankesteriana* Karremans, *gen. nov.* — 13(3): 321. 2014. [187]
- Lankesteriana abbreviata* (Schltr.) Karremans, *comb. nov.* — 13(3): 326. 2014. [187]
- Lankesteriana barbulata* (Lindl.) Karremans, *comb. nov.* — 13(3): 326. 2014. [187]
- Lankesteriana casualis* (Ames) Karremans, *comb. nov.* — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana caudatipetala* (C.Schweinf.) Karremans, *comb. nov.* — 13(3): 327. 2014. [187]

- Lankesteriana comayaguensis* (Ames) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana cuspidata* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana duplooyi* (Luer & Sayers) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana edmeiae* (F.J. de Jesus, Xim. Bols. & Chiron) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana escalarensis* (Carnevali & Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana fractiflexa* (Ames & C. Schweinf.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana haberi* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana imberbis* (Luer & Hirtz) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana inversa* (Luer & R. Vásquez) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana involuta* (L.O. Williams) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana millipeda* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana minima* (C. Schweinf.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana muricaudata* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana rubidantha* (Chiron & Xim. Bols.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lankesteriana steinbuchiae* (Carnevali & G.A. Romero) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 327. 2014. [187]
- Lepanthes arenasiana* Bogarín & M. Fernández, **sp. nov.** — 9(3): 487. 2010. [189]
- Lepanthes erubescens* Bogarín, Pupulin & Karremans, **sp. nov.** — 12(2): 108. 2012. [422]
- Lepanthes gerardensis* M.A. Blanco, **sp. nov.** — 8: 19. 2003. [190]
- Lepanthes kabebatae* Bogarín, Karremans & Mel. Fernández, **sp. nov.** — 12(1): 35. 2012. [246]
- Lepanthes montis-narae* Pupulin, Bogarín & C. Smith, **sp. nov.** — 9(3): 425. 2010. [443]
- Lepanthes sandiorum* Bogarín & Karremans, **sp. nov.** — 12(2): 108. 2012. [422]
- Lepanthes sanjuanensis* Bogarín & Karremans, **sp. nov.** — 12(2): 113. 2012. [422]
- Lepanthes sotoana* Pupulin, Bogarín & C. Smith, **sp. nov.** — 9(3): 427. 2010. [443]
- Lepanthopsis trulliformis* I. Jiménez, **sp. nov.** — 15(3): 192. [332]
- Ligeophila gavilanensis* Ormerod & G. A. Romero, **sp. nov.** — 9(3): 513. 2010. [278]
- Lophiaris nataliae* Balam & Carnevali, **sp. nov.** — 9(3): 522. 2010. [251]
- Lycaste bruncana* Bogarín, **sp. nov.** — 7(3): 543. 2007. [23]
- Malaxis brevis* Dressler, **sp. nov.** — 4(1): 97. 2004. [449]
- Malaxis insperata* Dressler, **sp. nov.** — 4(1): 97. 2004. [449]
- Malaxis rostratula* Dressler, **sp. nov.** — 4(1): 97. 2004. [449]
- Malaxis triangularis* Dressler, **sp. nov.** — 4(1): 97. 2004. [449]
- Mapinguari* Carnevali & R. Singer, **gen. nov.** — 7(3): 525. 2007. [143]
- Mapinguari auyantepuiensis* (Foldats) Carnevali & R. Singer, **comb. nov.** — 7(3): 525. 2007. [143]
- Mapinguari desvauxianus* (Rchb.f.) Carnevali & R. Singer, **comb. nov.** — 7(3): 525. 2007. [143]
- Mapinguari foldatsianus* (Carnevali & I. Ramírez) Carnevali & R. Singer, **comb. nov.** — 7(3): 525. 2007. [143]
- Mapinguari longipetiolatus* (Ames & C. Schweinf.) Carnevali & R. Singer, **comb. nov.** — 7(3): 525. 2007. [143]
- Masdevallia fenestralis* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 15(1): 59. 2015. [441]
- Masdevallia fenestrellata* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 15(1): 62. 2015. [441]
- Masdevallia goettfertiana* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 15(2): 141. 2015. [427]
- Masdevallia hortilankesteriani* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 13(3): 251. 2014. [423]
- Masdevallia karelii* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 13(3): 254. 2014. [423]
- Masdevallia robineae* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 15(2): 145. 2015. [427]
- Masdevallia roseogena* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 15(2): 146. 2015. [427]
- Masdevallia rugosilabia* Dalström & Ruiz-Pérez, **sp. nov.** — 13(3): 256. 2014. [423]
- Masdevallia vilcabambensis* L. Valenz. & Suclli, **sp. nov.** — 8(1): 17. 2008. [252]
- Maxillariella* M.A. Blanco & Carnevali, **gen. nov.** — 7(3): 543. 2007. [143]
- Maxillariella acervata* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella alba* (Hook.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella anceps* (Ames & C. Schweinf.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella appendiculoides* (C. Schweinf.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella arbuscula* (Lindl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella brevifolia* (Lindl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella caespitifica* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]

- Maxillariella cassapensis* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella cauae* (Garay) Bogarín, **comb. nov.** — 14(3): 225. 2014. [446]
- Maxillariella caucana* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella cobanensis* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella costaricensis* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella curtipes* (Hook.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella densifolia* (Poepp. & Endl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella diuturna* (Ames & C. Schweinf.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella elatior* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella estradae* (Dodson) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella foliosa* (Ames & C. Schweinf.) Bogarín, **comb. nov.** — 14(3): 225. 2014. [446]
- Maxillariella funicaulis* (C. Schweinf.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella graminifolia* (Kunth) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella guareimensis* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella houtteana* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 528. 2007. [143]
- Maxillariella infausta* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella lawrenceana* (Rolfe) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella linearifolia* (Ames & C. Schweinf.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella longibracteata* (Lindl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella luteorubra* (F. Lehm. & Kraenzl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella mexicana* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella microdendron* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella nitidula* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella oreocharis* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella pardalina* (Garay) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella pastensis* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella ponerantha* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella procurrens* (Lindl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella prolifera* (Sw.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella purpurata* (Lindl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella robusta* (Barb. Rodr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella sanguinea* (Rolfe) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella spilotantha* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 529. 2007. [143]
- Maxillariella stenophylla* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella stictantha* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella tenuifolia* (Lindl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella tuerckheimii* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella variabilis* (Bateman ex Lindl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella vinosa* (Rolfe) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella vulcanica* (F. Lehm. & Kraenzl.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella xanthorhoda* (Schltr.) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Maxillariella* × *yucatanensis* (Carnevali & R. Jiménez) M. A. Blanco & Carnevali, **comb. nov.** — 7(3): 530. 2007. [143]
- Mormolyca acutifolia* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca aureoglobula* (Christenson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca chacoensis* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca cleistogama* (Brieger & Illg) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca dressleriana* (Carnevali & J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca hedwigiae* (Hamer & Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca lehmanii* (Rolfe) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca moralesii* (Carnevali & J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca pudica* (Carnevali & Tapia-Muñoz) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca richii* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]

- Mormolyca rufescens* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca sanantonioensis* (Christenson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca schlimii* (Linden & Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca sotoana* (Carnevali & Gómez-Juárez) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca suarezorum* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Mormolyca tenuibulba* (Christenson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 531. 2007. [143]
- Myoxanthus sotoanum* Pupulin, Bogarín & M. Fernández **sp. nov.** — 9(3): 470. 2010. [299]
- Myoxanthus tomentosus* (Luer) Pupulin & M.A. Blanco, **comb. nov.** — 1(2): 18. [224]
- Myoxanthus vittatus* Pupulin & M.A. Blanco, **sp. nov.** — 2: 16. 2001. [224]
- Myrosmodes gymnandra* (Rchb.f.) C. Vargas, **comb. nov.** — 11(1): 5. 2011. [249]
- Myrosmodes inaequalis* (Rchb.f.) C. Vargas, **comb. nov.** — 11(1): 5. 2011. [249]
- Neoreophilus chaoae* S. Vieira-Uribe & L. Jost, **sp. nov.** — 15(3): 212. [51]
- Odontoglossum auroincarnum* Dalström & RuízPérez, **sp. nov.** — 13(3): 395. 2014. [235]
- Odontoglossum deburghgraeveanum* Dalström & G.Merino, **sp. nov.** — 9(3): 505. 2010. [253]
- Odontoglossum filamentosum* Dalström & RuízPérez, **sp. nov.** — 13(3): 403. 2014. [230]
- Odontoglossum furcatum* Dalström, **sp. nov.** — 12(3): 155. 2012. [457]
- Odontoglossum galianoii* (Dalström & P. Nuñez) Dalström, **comb. nov.** — 12(1): 57. 2012. [232]
- Odontoglossum hirtzii* Dalström, **sp. nov.** — 15(1): 51. 2015. [27]
- Odontoglossum koechlinianum* (Collantes & G.Gerlach) Dalström, **comb. nov.** — 12(1): 57. 2012. [232]
- Odontoglossum mixturum* (Dalström & Sönnemark) Dalström, **comb. nov.** — 12(1): 57. 2012. [232]
- Odontoglossum peruvianum* (Schltr.) Dalström, **comb. nov.** — 12(1): 58. 2012. [232]
- Odontoglossum vulcanicum* (Rchb.f.) Dalström, **comb. nov.** — 12(1): 59. 2012. [232]
- Odontoglossum wyattianum* A.G.Wilson ex Dalström, **spec. nov.** — 14(2): 95. 2014. [420]
- Oerstedella × monteverdensis* Pupulin & Hågsater, **nothosp. nov.** — 8: 32. 2003. [271]
- Oncidium sotoanum* R.Jiménez & Hågsater, **sp. nov.** — 9(3): 415. 2010. [301]
- Oncidium sotoanum* R.Jiménez & Hågsater ssp. *papalosum* R.Jiménez, **ssp. nov.** — 9(3): 419. 2010. [301]
- Oncidium zelenkoanum* Dressler & Pupulin, **sp. nov.** — 8: 37. 2003. [303]
- Ornithidium adendrobium* (Rchb.f.) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium affine* (Poepp. & Endl.) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium cachacoense* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium canarense* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium condorensis* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium donaldeadodii* Ackerman & Whitten, **sp. nov.** — 9(3): 509. 2010. [238]
- Ornithidium fasciculatum* (C. Schweinf.) M.A. Blanco & I. Ojeda, **comb. nov.** — 8(1): 15. 2008. [144]
- Ornithidium fimbriatilobum* (Carnevali & G. A. Romero) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium gualaquicense* (Dodson) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium haemathodes* (Ruiz & Pav.) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium lasallei* (Foldats) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium machinazense* (D. E. Benn. & Christenson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium maldonadoense* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 532. 2007. [143]
- Ornithidium minutiflorum* (D. E. Benn. & Christenson) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium nicaraguense* (Hamer & Garay) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium oxapampense* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium patellum* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium patulum* (C. Schweinf.) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium pseudonubigenum* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium pustulosum* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium rauhii* (D. E. Benn. & Christenson) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium repens* (L. O. Williams) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium rigidum* (Barb. Rodr.) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium scandens* (D. E. Benn. & Christenson) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium scullianum* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]

- Ornithidium sillarense* (Dodson & Vásquez) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Ornithidium simplex* (J. T. Atwood) M. A. Blanco & Ojeda, **comb. nov.** — 7(3): 533. 2007. [143]
- Palmorchis eidae* Dressler, **sp. nov.** — 3: 26. 2002. [243]
- Paphinia vermiculifera* G. Gerlach & Dressler, **sp. nov.** — 8: 27. 2003. [409]
- Pescatorea coelestis* (Rchb.f.) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea ecuadorana* (Dodson) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea hemixantha* (Rchb.f.) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea hirtzii* (Waldvogel) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea lalindei* (Linden) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea lawrenceana* (Rchb.f.) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea pulvinaris* (Rchb.f.) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea violacea* (Lindl.) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 95. 2005. [145]
- Pescatorea whitei* (Rolfe) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
- Phragmipedium andreetae* P.J.Cribb & Pupulin, **sp. nov.** — 6(1): 1. 2006. [239]
- Phragmipedium manzurii* W.E. Higgins & P. Viveros, **sp. nov.** — 8(3): 89. 2008. [240]
- Platystele catiensis* Karremans & Bogarín, **sp. nov.** — 13(3): 265. 2014. [247]
- Platystele sylvestrei* Karremans & Bogarín, **sp. nov.** — 13(3): 268. 2014. [247]
- Platystele tica* Karremans & Bogarín, **sp. nov.** — 13(3): 271. 2014. [247]
- Pleurothallis dariensis* (Kolan. & Szlach.) Bogarín, **comb. nov.** — 14(3): 241. 2014. [446]
- Pleurothallis dressleriana* Bogarín, **nom. nov.** — 14(3): 241. 2014. [446]
- Pleurothallis folsomii* (Luer & Endara) Bogarín, **comb. nov.** — 14(3): 241. 2014. [446]
- Pleurothallis grammata* Dressler, **nom. nov.** — 3: 28. 2002. [243]
- Pleurothallis orygmoglossa* (Luer & Dressler) Bogarín, **comb. nov.** — 14(3): 242. 2014. [446]
- Polycynis blancoi* G. Gerlach, **spec. nov.** — 4(1): 67. 2004. [410]
- Ponthieva hermiliae* L.Valenzuela, **sp. nov.** — 12(3): 161. 2012. [354]
- Porroglossum merinoi* Pupulin & A.Doucette, **sp. nov.** — 9(3): 462. 2010. [254]
- Porroglossum miguelangelii* G.Merino, A.Doucette & Pupulin, **sp. nov.** — 9(3): 460. 2010. [254]
- Porroglossum porphyreum* G.Merino, A.Doucette & Pupulin, **sp. nov.** — 9(3): 465. 2010. [254]
- Prosthechea micropus* (Rchb.f.) W.E. Higgins, **comb. nov.** — 4(3): 223. 2004. [111]
- Prosthechea tardiflora* Mora-Ret. ex Pupulin, **sp. nov.** — 3: 23. 2002. [364]
- Pterichis habenarioides* var. *costaricensis* Kolan., **var. nov.** — 14(2): 102. 2014. [268]
- Pterichis herrerae* Kolan., **sp. nov.** — 14(2): 100. 2014. [268]
- Rhetinantha* M. A. Blanco, **gen. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha aciantha* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha acuminata* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha cerifera* (Barb. Rodr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha divaricata* (Barb. Rodr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha encyclioides* (J. T. Atwood & Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha friedrichsthalii* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha mariaisabeliae* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha monacensis* (Kraenzl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha neilii* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 534. 2007. [143]
- Rhetinantha notylioglossa* (Rchb.f.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Rhetinantha ophioidens* (J. T. Atwood) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Rhetinantha pastorellii* (D. E. Benn. & Christenson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Rhetinantha schistostele* (Schltr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Rhetinantha scorpioidea* (Kraenzl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Rhetinantha witsenioides* (Schltr.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Rossiglossum schlieperianum* f. *flavidum* (Rchb.f.) Pupulin, **comb. et stat. nov.** — 2(2): 66. [41]
- Sarcoglottis maroaënsis* G. A. Romero & Carnevali, **sp. nov.** — 9(3): 514. 2010. [278]
- Sauvetea bomboizensis* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Sauvetea bomboizensis* (Dodson) M.A. Blanco, **comb. nov.** — 8(1): 15. 2008. [144]
- Sauvetea chicana* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Sauvetea cornuta* (C. Schweinf.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]

- Sauvetea laevilabris* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Sauvetea machupicchuensis* (Christenson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Sauvetea napoensis* (Dodson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Sauvetea sessilis* (Lindl.) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Sauvetea trigona* subsp. *amaroensis* (D. E. Benn. & Christenson) M. A. Blanco, **comb. nov.** — 7(3): 535. 2007. [143]
- Scaphyglottis bidentata* (Lindl.) Dressler, **comb. nov.** — 3: 28. 2002. [243]
- Scaphyglottis cuciculata* (Schltr.) Dressler, **comb. nov.** — 3: 28. 2002. [243]
- Scaphyglottis imbricata* (Lindl.) Dressler, **comb. nov.** — 3: 28. 2002. [243]
- Selenipedium dodsonii* P.J.Cribb, **sp. nov.** — 15(3): 181. 2015. [255]
- Sobralia crispissima* Dressler, **sp. nov.** — 5: 10. 2002. [198]
- Sobralia fragilis* Dressler & Bogarín, **sp. nov.** — 9(3): 477. 2010. [404]
- Sobralia geminata* Dressler & Bogarín, **sp. nov.** — 9(3): 479. 2010. [404]
- Sobralia gloriana* Dressler, **sp. nov.** — 15: 11. 2002. [198]
- Sobralia mariannae* Dressler, **sp. nov.** — 15: 13. 2002. [198]
- Sobralia nutans* Dressler, **sp. nov.** — 15: 13. 2002. [198]
- Sobralia quinata* Dressler, **sp. nov.** — 6: 27. 2003. [402]
- Sobralia sotoana* Dressler & Bogarín, **sp. nov.** — 9(3): 482. 2010. [404]
- Solenidium portillae* Dalström & Whitten, **sp. nov.** — 6: 1. 2003. [256]
- Sotoa* Salazar, **gen. nov.** — 9(3): 501. 2010. [405]
- Sotoa confusa* (Garay) Salazar, **comb. nov.** — 9(3): 501. 2010. [405]
- Specklinia acoana* Bogarín, **sp. nov.** — 13(3): 188. 2014. [172]
- Specklinia berolinensis* Bogarín, **sp. nov.** — 13(3): 191. 2014. [172]
- Specklinia cucumeris* (Luer) Bogarín & Karremans, **comb. nov.** — 14(3): 261. 2014. [446]
- Specklinia dressleri* (Luer) Bogarín & Karremans, **comb. nov.** — 14(3): 262. 2014. [446]
- Specklinia icterina* Bogarín, **sp. nov.** — 13(3): 201. 2014. [172]
- Stanhopea confusa* G.Gerlach & Beeche, **spec. nov.** — 4(3): 217. 2004. [411]
- Stanhopea manriquei* Jenny & Nauray, **sp. nov.** — 4(2): 109. 2004. [257]
- Stanhopea naurayi* Jenny, **sp. nov.** — 5(1): 77. 2005. [19]
- Stelis adriananijhuisae* Bogarín & Serracin, **nom. nov.** — 14(3): 265. 2014. [446]
- Stelis ariasii* (Luer & Hirtz) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Stelis asperilinguis* (Rchb.f. & Warsz.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Stelis aurea* (Lindl.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Stelis candida* (Luer & Hirtz) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Stelis catenata* Karremans, **nom. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Stelis coripatae* (Luer & R.Vásquez) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Stelis dimidia* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 328. 2014. [187]
- Stelis falcatiloba* (Ames) Bogarín & Serracin, **comb. nov.** — 14(3): 267. 2014. [446]
- Stelis furculifera* (Dressler & Bogarín) Bogarín, **comb. nov.** — 14(3): 267. 2014. [446]
- Stelis jesupiorum* (Luer & Hirtz) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis lagarophyta* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis lamprophylla* (Schltr.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis lauta* Karremans, **nom. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis lennartii* Karremans, **nom. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis maguirei* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis mediocarinata* (C.Schweinf.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis megachlamys* (Schltr.) Pupulin, **nom. nov.** — 4: 74. 2002. [41]
- Stelis melanopus* (F.Lehm. & Kraenzl.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis meridana* (Rchb.f.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis montis-mortense* (Karremans & Bogarín) Bogarín & Karremans, **comb. nov.** — 14(3): 270. 2014. [446]
- Stelis montserratii* (Porsch) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis papuligera* (Schltr.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis pertusa* I.Jiménez, **sp. nov.** — 15(3): 194. 2015. [332]
- Stelis regalis* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 329. 2014. [187]
- Stelis scariosa* (Lex.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]
- Stelis schlimii* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]
- Stelis sclerophylla* (Lindl.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]

- Stelis soratana* (Rchb.f.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]
- Stelis sotoarenasii* R.Solano, **sp. nov.** — 9(3): 450. 2010. [89]
- Stelis spathilabia* (Schltr.) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]
- Stelis spathuliformis* (Luer & R.Vásquez) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]
- Stelis unduavica* (Luer & R.Vásquez) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]
- Stelis vasquezii* (Luer) Karremans, **comb. nov.** — 13(3): 330. 2014. [187]
- Stellilabium erratum* Dressler, **sp. nov.** — 2: 11. 2001. [415]
- Stellilabium smaragdinum* Pupulin & M.A. Blanco, **sp. nov.** — 5: 28. 2002. [258]
- Stenia falcata* (Ackerman) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 93. 2005. [145]
- Stenotyla* Dressler, **gen. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
- Stenotyla lankesteriana* (Pupulin) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
- Stenotyla lendyana* (Rchb.f.) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
- Stenotyla picta* (Rchb.f.) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
- Teagueia barbeliana* L. Jost & A. Shepard, **sp. nov.** — 11(1): 11. 2011. [444]
- Teagueia puroana* L. Jost & A. Shepard, **sp. nov.** — 11(1): 11. 2011. [444]
- Telipogon acicularis* (Dressler) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 168. 2005. [214]
- Telipogon alexii* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon alticola* (Dodson & R. Escobar) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 168. 2005. [214]
- Telipogon amoanus* Bogarín, **sp. nov.** — 12(2): 115. 2012. [260]
- Telipogon anacristinae* (Pupulin) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 168. 2005. [214]
- Telipogon andinus* (L.O. Williams) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 168. 2005. [214]
- Telipogon barbozae* (J.T. Atwood & Dressler) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon bennettii* (Dodson & R. Escobar) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon bergoldii* (Garay & Dunst.) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon boliviensis* (R. Vásquez & Dodson) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon boylei* (J.T. Atwood) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon bullpenensis* (J.T. Atwood) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon butchii* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon calueri* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon campbelliorum* (J.T. Atwood) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon distantiflorus* (Ames & C. Schweinf.) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon embreei* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon erratus* (Dressler) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon fortunae* (Dressler) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon helleri* (L.O. Williams) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon hystrix* (Dodson) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon ibischii* (R. Vásquez) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon jostii* (Dodson) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon microglossus* (Schltr.) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon monteverdensis* (J.T. Atwood) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon morganiae* (Dodson) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon morii* (Dressler) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon nirii* Ackerman, **sp. nov.** — 4(1): 48. 2004. [269]
- Telipogon ortizii* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 169. 2005. [214]
- Telipogon pampatamboensis* (Dodson & R. Vásquez) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon perlobatus* (Senghas) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 170. 2005. [214]
- Telipogon pseudobulbosus* (D.E. Benn. & Christenson) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 168. 2005. [214]
- Telipogon reventadorensis* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 171. 2005. [214]
- Telipogon roberti* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 171. 2005. [214]
- Telipogon selbyanus* N.H. Williams & Dressler, **nom. nov.** — 5(3): 171. 2005. [214]
- Telipogon smaragdinus* (Pupulin & M.A. Blanco) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 171. 2005. [214]

- Telipogon tanii* (Dodson) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 171. 2005. [214]
Telipogon tsipiriensis (Pupulin) N.H. Williams & Dressler, **comb. nov.** — 5(3): 171. 2005. [214]
Trichocentrum crispiflorum (Schltr.) Bogarín, **stat. nov.** — 14(3): 274. 2014. [446]
Trichopilia × *ramonensis* J. García & Mora-Ret. ex C.O. Morales, **nothosp. Nov.** — 5: 18. 2002. [436]
Trichosalpinx adnata I.Jiménez, **sp. nov.** — 15(3): 196. 2015. [332]
Trichosalpinx gabi-villegasiae I.Jiménez, **sp. nov.** — 15(3): 198. 2015. [332]
Trichosalpinx giovi-mendietae I.Jiménez, **sp. nov.** — 15(3): 201. 2015. [332]
Trichosalpinx reticulata Thoele & C.Soto, **sp. nov.** — 15(1): 95. 2015. [242]
Vanilla subgen. *Xanata* Soto Arenas & Cribb, **subgen. nov.** — 9(3): 358. 2010. [234]
Vanilla subgen. *Xanata* sect. *Tethya* Soto Arenas & Cribb, **sect. nov.** — 9(3): 359. 2010. [234]
Vanilla costaricensis Soto Arenas, **sp. nov.** — 9(3): 297. 2010. [378]
Vanilla cribbiana Soto Arenas, **sp. nov.** — 9(3): 300. 2010. [378]
Vanilla dressleri Soto Arenas, **sp. nov.** — 9(3): 303. 2010. [378]
Vanilla espondae Soto Arenas, **sp. nov.** — 9(3): 281. 2010. [259]
Vanilla martinezii Soto Arenas, **sp. nov.** — 9(3): 320. 2010. [378]
Vanilla pompona Schiede subsp. *grandiflora* (Lindl.) Soto Arenas, **comb. et stat. nov.** — 9(3): 340. 2010. [378]
Vanilla pompona Schiede subsp. *pittieri* (Schltr.) Dressler, **comb. et stat. nov.** — 9(3): 341. 2010. [378]
Vanilla rivasii Molineros, Rob.González, Flanagan & J.T.Otero, **sp. nov.** — 13(3): 354. 2014. [453]
Vanilla sarapiquensis Soto Arenas, **sp. nov.** — 9(3): 342. 2010. [378]
Warczewiczella guianensis (Lafontaine, Gerlach & Senghas) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
Warczewiczella lobata (Garay) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
Warczewiczella palatina (Senghas) Dressler, **comb. nov.** — 5(2): 96. 2005. [145]
- RHAMNACEAE
- Krugiodendron acuminatum* J. A. González & Poveda, **sp. nov.** — 8: 16. 2003. [390]
- RUBIACEAE
- Hoffmannia stephaniae* L.A. González & Poveda, **sp. nov.** — 4(3): 183. 2004. [161]
- RUTACEAE
- Amyris magnifolia* Gómez-Laur. & Q. Jiménez, **sp. nov.** — 6: 5. 2003. [280]
- SCHLEGELIACEAE
- Gibsoniothamnus ficticius* J. F. Morales, **sp. nov.** — 4(1): 2. 2004. [397]
- SYMPLOCACEAE
- Symplocos retusa* Kriebel, J.A. González & E. Alfaro, **sp. nov.** — 4(1): 57. 2004. [418]
Symplocos striata Kriebel & N. Zamora, **sp. nov.** — 4(3): 171. 2004. [419]

