

**AN ALPHABETICAL LIST
OF
BROMELIAD BINOMIALS**

Created By

HARRY E. LUTHER

(Edited by Bruce K. Holst)

FOURTEENTH EDITION

September 2014

Published by the

Marie Selby Botanical Gardens

and the

Bromeliad Society International

INTRODUCTION TO EDITION XIV OF BROMELIAD BINOMIALS

This edition of the bromeliad binomial list is the first to be published after the passing of its creator, Harry E. Luther. The List is one of Harry's major contributions to the BSI, with the goal of providing a regularly updated, convenient way for both plant societies and individuals to have a vetted source of accepted plant names and spellings. Harry was aided over the years by Edna Sieff, Fred Lowery, Karen Norton, Larry Rabinowitz, and Larry Swift.

As in the past, the current list is of validly published bromeliad taxa and those accepted at the Mulford B. Foster Bromeliad Research Center at the Marie Selby Botanical Gardens. It contains the following information:

- 1) Bromeliads by the Numbers
- 2) Genus and species names.
- 3) Subspecific taxa (subspecies, varieties, forms) names are indented below the species names.

Note: Infraspecies "a" (the type infraspecies) is not listed unless it contains a form (see *Aechmea caudata*). Similarly, the type form is not listed.
- 4) Author name(s) follows the specific and subspecific names. These names are included for the convenience of specialist users of the list.

This list does not contain publication data or horticultural hybrid and cultivar names. Neither does it include the numbering series derived from L.B. Sm. and R.J. Downs monograph of the Bromeliaceae in *Flora Neotropica* used in earlier versions of the list.

Following is a count of the number of species presented for each genus, excluding natural hybrids, and the subfamily to which they belong. Consult Edition 13 for recent synonyms.

Again, *Pepinia* is treated as separate from *Pitcairnia* since Harry believed it to be distinct based on seed morphology, at least until data from molecular studies proved otherwise. And as in the past, nomenclatural problems continue to plague *Pepinia*. A number of taxa (marked with **) that Harry believed to belong in *Pepinia* have never been formally transferred from *Pitcairnia*. All taxa with a valid name in the genus *Pepinia* are listed as *Pepinia*; those without (mostly subspecific taxa), remain in the genus *Pitcairnia*.

BROMELIADS BY THE NUMBERS

8 SUBFAMILIES*

58 GENERA*

2 NOTHOGENERA

3408 SPECIES

<i>Acanthostachys</i> (Bm) 2	<i>Edmundoa</i> (Bm) 3	<i>Nidularium</i> (Bm)..... 47
<i>Aechmea</i> (Bm)..... 279	<i>Eduandrea</i> (Bm) 1	× <i>Niduregelia</i> (Bm)..... 3
<i>Alcantarea</i> (T)..... 36	<i>Encholirium</i> (Pt) 28	<i>Ochagavia</i> (Bm) 4
<i>Ananas</i> (Bm) 7	<i>Fascicularia</i> (Bm) 1	<i>Orthophytum</i> (Bm) 67
<i>Androlepis</i> (Bm)..... 2	<i>Fernseea</i> (Bm) 2	<i>Pepinia</i> (Pt) 57
<i>Araeococcus</i> (Bm) 9	<i>Fosterella</i> (Pt)..... 31	<i>Pitcairnia</i> (Pt)..... 344
<i>Billbergia</i> (Bm)..... 66	<i>Glomeropitcairnia</i> (T) 2	<i>Portea</i> (Bm) 9
<i>Brewcaria</i> (N) 6	<i>Greigia</i> (Bm) 36	<i>Pseudaechmea</i> (Bm)..... 1
<i>Brocchinia</i> (Bc)..... 20	<i>Guzmania</i> (T) 214	<i>Pseudananas</i> (Bm)..... 1
<i>Bromelia</i> (L) 60	<i>Hechtia</i> (H)..... 65	<i>Puya</i> (Py) 219
<i>Canistropsis</i> (Bm) 11	<i>Hohenbergia</i> (Bm)..... 68	<i>Quesnelia</i> (Bm)..... 23
<i>Canistrum</i> (Bm) 13	<i>Hohenbergiopsis</i> (Bm) .. 1	<i>Racinaea</i> (T)..... 75
<i>Catopsis</i> (T) 19	× <i>Hohenmea</i> (Bm) 1	<i>Ronnbergia</i> (Bm)..... 14
<i>Connellia</i> (L) 6	<i>Lapanthus</i> (T) 3	<i>Sequacia</i> (N) 1
<i>Cottendorfia</i> (N) 1	<i>Lindmania</i> (L) 39	<i>Steyerbromelia</i> (N) 6
<i>Cryptanthus</i> (Bm)..... 77	<i>Lymania</i> (Bm) 9	<i>Tillandsia</i> (T) 627
<i>Deinacanthon</i> (B) 1	<i>Mezobromelia</i> (T) 9	<i>Ursulaea</i> (2)..... 2
<i>Deuterocohnia</i> (Pt) 19	<i>Navia</i> (N) 93	<i>Vriesea</i> (T) 290
<i>Disteganthus</i> (Bm) 2	<i>Neoglaziovia</i> (Bm) 3	<i>Werauhia</i> (T) 87
<i>Dyckia</i> (Pt) 161	<i>Neoregelia</i> (Bm)..... 123	<i>Wittrockia</i> (Bm) 6

* Brocchinoideae (Bc–20 spp.), Bromelioideae (Bm–950 spp.), Hectioideae (H–65 spp.), Lindmanioideae (L–45 spp.), Navioideae (N–107 spp.), Pitcairnioideae (Pt–640 spp., Puyoideae (Py–219 spp.), Tillandsioideae (T–1362 spp.)

ALPHABETICAL LIST OF BROMELIAD BINOMIALS

ACANTHOSTACHYS

Acanthostachys pitcairnoides (Mez) Rauh & Barthlott
Acanthostachys strobilacea (Schult. f.) Klotzsch

AECHMEA

Aechmea abbreviata L.B. Sm.
Aechmea aciculosa Mez & Sodiro
Aechmea aculeatosepala (Rauh & Barthlott) Leme
Aechmea aerigomatica López-Ferr., Espejo, Ceja et A. Mendoza
Aechmea aguadocensis Leme & L. Kollmann
Aechmea aiuruocensis Leme
Aechmea alba Mez
Aechmea alegrensis W. Weber
Aechmea allenii L.B. Sm.
Aechmea alopecurus Mez
Aechmea altocaririensis Leme & L. Kollmann
Aechmea amicorum B.R. Silva & H. Luther
Aechmea amorimii Leme
Aechmea ampla L.B. Sm.
Aechmea andersoniana Leme & H. Luther
Aechmea andersonii H. Luther & Leme
Aechmea angustifolia Poepp. & Endl.
Aechmea anomala L.B. Sm.
Aechmea apocalyptica Reitz
Aechmea aquilega (Salisbury) Griseb.
 a var. *aquilega*
 ii forma *alba* Oliva-Esteve
Aechmea araneosa L.B. Sm.
Aechmea arenaria (Ule) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea aripensis (N.E. Brown) Pittendr.
Aechmea atrovittata Leme & J.A. Siqueira
Aechmea azurea L.B. Sm.
Aechmea baudoensis Aguirre-Santoro & Betancur
Aechmea bahiana L.B. Sm.
Aechmea bambusoides L.B. Sm. & Reitz
Aechmea baudoensis Aguirre-Santoro & Betancur
Aechmea bauxilumii Áng. Fernández
Aechmea bicolor L.B. Sm.
Aechmea biflora (L.B. Sm.) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea blanchetiana (Baker) L.B. Sm.
Aechmea blumenavii Reitz
 b var. *alba* Reitz
Aechmea bocainensis E. Pereira & Leme
Aechmea brachystachya (Harms) L.B. Sm. & M.A. Spencer

Aechmea bracteata (Swartz) Griseb.

 b var. *pacifica* Beutelspacher

Aechmea brassicoides Baker

Aechmea brevicollis L.B. Sm.

Aechmea bromeliifolia (Rudge) Baker

 b var. *albobracteata* Philcox

 c var. *angustispica* Philcox

Aechmea brueggeri Leme

Aechmea burle-marxii E. Pereira

Aechmea caesia E. Morren ex Baker

Aechmea callichroma Read & Baensch

Aechmea calyculata (E. Morren) Baker

 b var. *variegata* Strehl

Aechmea campanulata L.B. Sm.

Aechmea canaliculata Leme & H. Luther

Aechmea candida E. Morren ex Baker

Aechmea capixabae L.B. Sm.

Aechmea cariocae L.B. Sm.

Aechmea carvalhoi E. Pereira & Leme

Aechmea castanea L.B. Sm.

Aechmea castelnavii Baker

Aechmea catendensis J.A. Siqueira & Leme

Aechmea cathcartii C.F. Reed & Read

Aechmea caudata Lindman

 a var. *caudata*

 ii forma *albiflora* W. Weber & Röth

 b var. *variegata* M.B. Foster

 c var. *eipperi* Reitz

Aechmea cephaloides J.A. Siqueira & Leme

Aechmea chantinii (Carrière) Baker

 a var. *chantinii*

 ii forma *amazonica* (Ule) H. Luther

 b var. *fuchsii* H. Luther

Aechmea chlorophylla L.B. Sm.

Aechmea chrysocoma Baker

Aechmea coelestis (K. Koch) E. Morren

 b var. *albomarginata* M.B. Foster

 c var. *acutifolia* E. Pereira

Aechmea colombiana (L.B. Sm.) L.B. Sm. & M.A. Spencer

Aechmea comata (Gaudichaud) Baker

 b var. *makoyana* (Mez) L.B. Sm.

Aechmea confertiflora Aguirre-Santoro & Betancur

Aechmea confusa H. Luther

Aechmea conifera L.B. Sm.

Aechmea contracta (Mart. ex Schult. f.) Baker

Aechmea correia-araujoi E. Pereira & Moutinho

- Aechmea corymbosa* (Mart. ex Schult. f.) Mez
Aechmea costantinii (Mez) L.B. Sm.
Aechmea cucullata H. Luther
Aechmea cylindrata Lindman
Aechmea cymosopaniculata Baker
Aechmea dactylina Baker
Aechmea dealbata E. Morren ex Baker
Aechmea decurva Proctor
Aechmea depressa L.B. Sm.
Aechmea dichlamydea Baker
 b var. *pariaensis* Pittendr.
 c var. *trinitensis* L.B. Sm.
Aechmea digitata L.B. Sm. & Read
Aechmea discordiae Leme
Aechmea disjuncta (L.B. Sm.) Leme & J.A. Siqueira
Aechmea distichantha Lemaire
 a var. *distichantha*
 ii forma *albiflora* L.B. Sm.
 b var. *schlumbergeri* E. Morren ex Mez
 c var. *glaziovii* (Baker) L.B. Sm.
 d var. *vernicosa* E. Pereira
Aechmea downsiana Pittendr.
Aechmea drakeana André
Aechmea echinata (Leme) Leme
Aechmea egleriana L.B. Sm.
Aechmea emmerichiae Leme
Aechmea entringeri Leme
Aechmea eurycorymbus Harms
Aechmea farinosa (Regel) L.B. Sm.
 b var. *conglomerata* (Baker) L.B. Sm.
 c var. *discolor* (Beer) L.B. Sm.
Aechmea fasciata (Lindley) Baker
 b var. *purpurea* (Guillon) Mez
 c var. *flavivittata* Reitz
 d var. *pruinosa* Reitz
Aechmea fendleri André ex Mez
Aechmea fernandae (E. Morren) Baker
Aechmea ferruginea L.B. Sm.
Aechmea filicaulis (Griseb.) Mez
Aechmea flavorosea E. Pereira
Aechmea flemingii H. Luther
Aechmea floribunda Mart. ex Schult. f.
Aechmea fosteriana L.B. Sm.
 b var. *rupicola* Leme
Aechmea fraseri Baker
Aechmea frassyi Leme & J.A. Siqueira
Aechmea fraudulosa Mez
Aechmea froesii (L.B. Sm.) Leme & J.A. Siqueira
Aechmea fuerstenbergii E. Morren & Wittm.
Aechmea fulgens Brongniart
 b var. *discolor* (C. Morren) Brongniart
Aechmea galeottii Baker
Aechmea gamosepala Wittm.
 b var. *nivea* Reitz
Aechmea geminiflora (Harms) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea gentryi H. Luther & K.F. Norton
Aechmea germiniana (Carrière) Baker
Aechmea gigantea Baker
Aechmea glandulosa Leme
Aechmea gracilis Lindman
Aechmea grazielae Martinelli & Leme
Aechmea guainumbiorum J.A. Siqueira & Leme
Aechmea guaratingensis Leme & L. Kollmann
Aechmea guaratubensis E. Pereira
Aechmea gurkeniana E. Pereira & Moutinho
Aechmea gustavoi J.A. Siqueira & Leme
Aechmea haltonii H. Luther
Aechmea heterosepala Leme
Aechmea hoppii (Harms) L.B. Sm.
Aechmea huebneri Harms
Aechmea iguana Wittm.
Aechmea incompta Leme & H. Luther
Aechmea involucrata André
Aechmea itubaraensis Leme & L. Kollman
Aechmea joannis Strehl
 b var. *albipetala* Strehl
Aechmea jungurudoensis H. Luther & K.F. Norton
Aechmea kentii (H. Luther) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea kertesziae Reitz
 b var. *viridiaurata* Reitz
Aechmea kleinii Reitz
Aechmea koesteri Manzan.
Aechmea kuntzeana Mez
Aechmea lactifera Leme & J.A. Siqueira
Aechmea laevigata Leme
Aechmea lamarchei Mez
Aechmea lanata (L.B. Sm.) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea × lanjouwii (L.B. Sm.) Gouda & Moonen
Aechmea lasseri L.B. Sm.
Aechmea latifolia (Willd. ex Schult. f.) Klotzsch ex Baker
Aechmea leonard-kentiana H. Luther & Leme
Aechmea leptantha (Harms) Leme & J.A. Siqueira
Aechmea leucolepis L.B. Sm.
Aechmea lilacinantha Leme
Aechmea limae Leme
Aechmea lingulata (L.) Baker
Aechmea lingulatoides Leme & H. Luther
Aechmea linulares Leme
Aechmea longicuspis Baker
Aechmea longifolia (Rudge) L.B. Sm. & M.A. Spencer

Aechmea longipedunculata Betancur & Aguirre-Santoro
Aechmea longiramosa Betancur & Aguirre-Santoro
Aechmea lueddemanniana (K. Koch) Mez in Engler
Aechmea lugoi (Gilmartin & H. Luther) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea lymanii W. Weber
Aechmea maasii Gouda & W. Till
Aechmea macrochlamys L.B. Sm.
Aechmea maculata L.B. Sm.
Aechmea magdalenae (André) André ex Baker
 b var. *quadricolor* M.B. Foster
Aechmea Manzaniana H. Luther
Aechmea maranguapensis Leme & Scharf
Aechmea marauensis Leme
Aechmea marginalis Leme & J.A. Siqueira
Aechmea mariae-reginae H. Wendland
Aechmea melinonii Hooker
Aechmea mertensii (G. Meyer) Schult. f.
Aechmea mexicana Baker
Aechmea microcephala E. Pereira & Leme
Aechmea milsteiniana L.B. Sm. & Read
Aechmea miniata (Beer) hortus ex Baker
 b var. *discolor* (Beer) Beer
Aechmea mira Leme & H. Luther
Aechmea mollis L.B. Sm.
Aechmea moonenii Gouda
Aechmea moorei H. Luther
Aechmea mulfordii L.B. Sm.
Aechmea multiflora L.B. Sm.
Aechmea murcae (L.B. Sm.) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea muricata (Arruda) L.B. Sm.
Aechmea mutica L.B. Sm.
Aechmea nallyi L.B. Sm.
Aechmea napoensis L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea nidularioides L.B. Sm.
Aechmea nivea L.B. Sm.
Aechmea nudicaulis (L.) Griseb.
 b var. *cuspidata* Baker
 ii forma *tabuleirensis* (Reitz) Reitz
 c var. *aureorosea* (Antoine) L.B. Sm.
 d var. *aequalis* L.B. Sm. & Reitz
 e var. *flavomarginata* E. Pereira
 f var. *simulans* E. Pereira
 h var. *plurifolia* E. Pereira
 i var. *capitata* Reitz
 m var. *nordestina* J.A. Siqueira & Leme
Aechmea organensis Wawra
Aechmea orlandiana L.B. Sm.
 (2) ssp. *belloi* E. Pereira & Leme

Aechmea ornata Baker
 b var. *hoegneana* L.B. Sm.
 c var. *nationalis* Reitz
Aechmea pabstii E. Pereira & Moutinho
Aechmea pallida L.B. Sm.
Aechmea paniculata Ruiz & Pavón
Aechmea paniculigera (Swartz) Griseb.
Aechmea paradoxa (Leme) Leme
Aechmea paratiensis Leme & Fraga
Aechmea patentissima (Mart. ex Schultes & Schult.
 f.) Baker
Aechmea patriciae H. Luther
Aechmea pectinata Baker
Aechmea pedicellata Leme & H. Luther
Aechmea penduliflora André
Aechmea pendulispica Leme & L. Kollman
Aechmea perforata L.B. Sm.
Aechmea pernambucensis J.A. Siqueira & Leme
Aechmea phanerophlebia Baker
Aechmea pimenti-velosoi Reitz
 b var. *glabra* Reitz
Aechmea pineliana (Brongniart ex Planchon) Baker
 b var. *minuta* M.B. Foster
Aechmea pittieri Mez
Aechmea podantha L.B. Sm.
Aechmea poitaei (Baker) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea politii L.B. Sm.
Aechmea polyantha E. Pereira & Reitz
Aechmea prancei L.B. Sm.
Aechmea prava E. Pereira
Aechmea pseudonudicaulis Leme
Aechmea pubescens Baker
Aechmea purpureorosea (Hooker) Wawra
Aechmea pyramidalis Bentham
Aechmea racinæ L.B. Sm.
 b var. *tubiformis* E. Pereira
 c var. *erecta* L.B. Sm.
Aechmea ramosa Mart. ex Schult. f.
 b var. *festiva* L.B. Sm.
Aechmea ramusculosa Leme
Aechmea reclinata Sastre & Brithmer
Aechmea recurvata (Klotzsch) L.B. Sm.
 b var. *ortgiesii* (Baker) Reitz
 c var. *benrathii* (Mez) Reitz
 d var. *albobracteata* Strehl
Aechmea recurvipetala Leme & L. Kollmann
Aechmea retusa L.B. Sm.
Aechmea roberto-anselmoi E. Pereira & Leme
Aechmea roberto-seidelii E. Pereira
Aechmea rodriguesiana (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Aechmea roeseliae H. Luther
Aechmea romeroi L.B. Sm.

Aechmea rubens (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Aechmea rubiginosa Mez
Aechmea rubroaristata Leme & Fraga
Aechmea rubrolilacina Leme
Aechmea saxicola L.B. Sm.
Aechmea seideliana W. Weber
Aechmea seidelii (Leme) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea serragrandensis Leme & J.A. Siqueira
Aechmea serrata (L.) Mez
Aechmea servitensis André
 b var. *exigua* L.B. Sm.
Aechmea setigera Mart. ex Schult. f.
Aechmea smithiorum Mez
 b var. *longistipitata* E. Gross
Aechmea spectabilis Brongniart ex Houllet
Aechmea sphaerocephala Baker
Aechmea squarrosa Baker
Aechmea stenosepala L.B. Sm.
Aechmea streptocalycoidea Philcox
Aechmea strobilacea L.B. Sm.
Aechmea strobilina (Beurling) L.B. Sm. & Read
Aechmea subintegerrima (Philcox) Leme
Aechmea subpetiolata L.B. Sm.
Aechmea sucreana Martinelli & C.M. Vieira
Aechmea sulbahianensis Leme, Amorim & J.A. Siqueira
Aechmea tayoensis Gilmartin
Aechmea tentaculifera Leme, Amorim & J.A. Siqueira
Aechmea tessmannii Harms
Aechmea tillandsioides (Mart. ex Schult. f.) Baker
Aechmea tocantina Baker
Aechmea tomentosa Mez
Aechmea tonduzii Mez & Pittier ex Mez
Aechmea triangularis L.B. Sm.
Aechmea triticina Mez
Aechmea turbinocalyx Mez
Aechmea vallerandii (Carrière) Erhardt, Götz & Seybold
Aechmea vanhoutteana (Van Houtte) Mez
Aechmea vasquezii H. Luther
Aechmea veitchii Baker
Aechmea victoriana L.B. Sm.
 b var. *discolor* M.B. Foster
Aechmea viridipetala A.F. Costa & Amorim
Aechmea viridispica Aguirre-Santoro & Betancur
Aechmea viridostigma Leme & H. Luther
Aechmea warasii E. Pereira
 b var. *discolor* E. Pereira
 c var. *intermedia* (E. Pereira) E. Pereira & Leme
Aechmea weberbaueri Harms
Aechmea weberi (E. Pereira & Leme) Leme

Aechmea weilbachii Didrichsen
 a var. *weilbachii*
 ii forma *pendula* Reitz
 iii forma *leodiensis* (André) E. Pereira & Leme
 iv forma *viridisepala* E. Pereira & Leme
 d var. *albipetala* Leme & A. Costa
Aechmea werdermannii Harms
Aechmea williamsii (L.B. Sm.) L.B. Sm. & M.A. Spencer
Aechmea winkleri Reitz
Aechmea Wittmiana (Regel) Mez
Aechmea woronowii Harms
Aechmea wuelfinghoffii E. Gross
Aechmea zebrina L.B. Sm.

ALCANTAREA

Alcantarea acuminatifolia Leme
Alcantarea benzingii Leme
Alcantarea brasiliiana (L.B. Sm.) J.R. Grant
Alcantarea burle-marxii (Leme) J.R. Grant
Alcantarea cerosa Leme, A.P. Fontana & O.B.C. Ribeiro
Alcantarea compacta Leme & O.B.C. Ribeiro
Alcantarea distractila Leme & C.C. Paula
Alcantarea duarteana (L.B. Sm.) J.R. Grant
Alcantarea edmundoi (Leme) J.R. Grant
Alcantarea extensa (L.B. Sm.) J.R. Grant
Alcantarea farneyi (Martinelli & A. Costa) J.R. Grant
Alcantarea galactea Coser & Versieux
Alcantarea geniculata (Wawra) J.R. Grant
Alcantarea glaziouana (Lemaire) Leme
Alcantarea hatschbachii (L.B. Sm. & Read) Leme
Alcantarea heloisae J.R. Grant
Alcantarea imperialis (Carrière) Harms
Alcantarea longibracteata Leme & Fraga
Alcantarea lurida Leme
Alcantarea martinellii Versieux & Wand.
Alcantarea mucilaginosa Leme
Alcantarea nahoumii (Leme) J.R. Grant
Alcantarea nevaresii Leme
Alcantarea nigripetala Leme & L. Kollmann
Alcantarea occulta Leme
Alcantarea odorata (Leme) J.R. Grant
Alcantarea pataxoana Versieux
Alcantarea patriae Versieux & Wand.
Alcantarea regina (Vellozo) Harms
Alcantarea roberto-kautskyi Leme
Alcantarea simplicisticha Leme & A.P. Fontana
Alcantarea tortuosa Versieux & Wand.
Alcantarea trepida Versieux & Wand.
Alcantarea turgida Versieux & Wand.

Alcantarea vasconcelosiana Leme
Alcantarea vinicolor (E. Pereira & Reitz) J.R. Grant

ANANAS

Ananas ananassoides (Baker) L.B. Sm.
Ananas bracteatus (Lindley) Schult. f.
 b var. *tricolor* (Bertoni) L.B. Sm.
Ananas comosus (L.) Merrill
 b var. *variegatus* (E. Lowe) Moldenke
Ananas fritzmuelleri Camargo
Ananas lucidus Miller
Ananas nanus (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Ananas parguazensis Camargo & L.B. Sm.

ANDROLEPIS

Androlepis fragrans Leme & H. Luther
Androlepis skinneri (K. Koch) Brongniart ex
 Houillet

ARAEOCOCCUS

Araeococcus chlorocarpus (Wawra) Leme & J.A.
 Siqueira
Araeococcus flagellifolius Harms
Araeococcus goeldianus L.B. Sm.
Araeococcus micranthus Brongniart
Araeococcus montanus Leme
Araeococcus nigropurpureus Leme & J.A. Siqueira
Araeococcus parviflorus (Mart. & Schult. f.) Lindman
Araeococcus pectinatus L.B. Sm.
Araeococcus sessiliflorus Leme & J.A. Siqueira

BILLBERGIA

Billbergia acreana H. Luther
Billbergia alfonsi-joannis Reitz
Billbergia amoena (Loddiges) Lindley
 b var. *viridis* L.B. Sm.
 c var. *minor* (Antoine & Beer) L.B. Sm.
 e var. *carnea* E. Pereira
 f var. *stolonifera* E. Pereira & Moutinho
 ii forma *viridiflora* E. Pereira & Moutinho
 g var. *flavescens* Reitz
 h var. *robertiana* E. Pereira & Leme
Billbergia brachysiphon L.B. Sm.
 b var. *paraensis* L.B. Sm.
 c var. *breviflora* H. Luther
Billbergia bradeana L.B. Sm.
Billbergia brasiliensis L.B. Sm.
Billbergia buchholtzii Mez
Billbergia cardenasii L.B. Sm.
Billbergia castelensis E. Pereira
Billbergia chiapensis Matuda
Billbergia chlorantha L.B. Sm.

Billbergia × claudioi Leme
Billbergia cylindrostachya Mez
Billbergia dasilvae Leme
Billbergia decora Poepp. & Endl.
Billbergia distachia (Vellozo) Mez
 b var. *straussiana* (Wittm.) L.B. Sm.
 c var. *concolor* Reitz
 d var. *maculata* Reitz
Billbergia elegans Mart. ex Schult. f.
Billbergia eloiseae L.B. Sm. & Read
Billbergia euphemiae E. Morren
 b var. *nudiflora* L.B. Sm.
 c var. *saundersioides* L.B. Sm.
 d var. *purpurea* M.B. Foster
Billbergia formosa Ule
Billbergia fosteriana L.B. Sm.
Billbergia horrida Regel
 b var. *tigrina* hortus ex Baker
Billbergia incarnata (Ruiz & Pavón) Schult. f.
Billbergia iridifolia (Nees & Mart.) Lindley
 b var. *concolor* L.B. Sm.
Billbergia issingiana T. Krömer & E. Gross
Billbergia jandebrabanderi R. Vásquez & Ibisch
Billbergia kautskyana E. Pereira
Billbergia kuhlmannii L.B. Sm.
Billbergia laxiflora L.B. Sm.
Billbergia leptopoda L.B. Sm.
Billbergia lietzei E. Morren
Billbergia lymanii E. Pereira & Leme
 b var. *angustifolia* E. Pereira & Leme
Billbergia macracantha E. Pereira
Billbergia macrocalyx Hooker
Billbergia macrolepis L.B. Sm.
Billbergia magnifica Mez
 b var. *acutisepala* Hassler
Billbergia manarae Steyerm.
Billbergia meyeri Mez
Billbergia microlepis L.B. Sm.
Billbergia minarum L.B. Sm.
 b var. *viridiflora* E. Pereira & Leme
Billbergia morelii Brongniart
Billbergia nana E. Pereira
Billbergia nutans H. Wendland ex Regel
 b var. *schimperiana* (Wittm.) Baker
 c var. *striata* Reitz
Billbergia oxysepala Mez
Billbergia pallidiflora Liebmam
Billbergia pohliana Mez
Billbergia portearna Brongniart ex Beer
Billbergia pyramidalis (Sims) Lindley
 b var. *concolor* L.B. Sm.
 d var. *striata* M.B. Foster

e var. *lutea* Leme & W. Weber

Billbergia reichardtii Wawra

Billbergia robert-readii E. Gross & Rauh

Billbergia rosea hortus ex Beer

Billbergia rubicunda Mez

Billbergia rupestris L.B. Sm.

Billbergia sanderiana E. Morren

Billbergia saundersii W. Bull

Billbergia seidelii L.B. Sm. & Reitz

Billbergia stenopetala Harms

Billbergia tessmannii Harms

Billbergia tweedieana Baker

b var. *latiseptala* L.B. Sm.

Billbergia velascana M. Cardenas

Billbergia violacea Beer

Billbergia viridiflora H. Wendland

Billbergia vittata Brongniart

Billbergia zebrina (Herbert) Lindley

BREWCARIA

Brewcaria brocchiniooides (L.B. Sm.) B. Holst

Brewcaria duidensis L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.

Brewcaria hechtioides (L.B. Sm.) B. Holst

Brewcaria hohenbergioides (L.B. Sm.) B. Holst

Brewcaria marahuacae L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.

Brewcaria reflexa (L.B. Sm.) B. Holst

BROCCHINIA

Brocchinia acuminata L.B. Sm.

Brocchinia amazonica L.B. Sm.

Brocchinia cataractarum (Sandwith) B. Holst

Brocchinia cowanii L.B. Sm.

Brocchinia delicatula L.B. Sm.

Brocchinia gilmartiniae G.S. Varad.

Brocchinia hechtioides Mez

Brocchinia hitchcockii L.B. Sm.

Brocchinia maguirei L.B. Sm.

Brocchinia melanacra L.B. Sm.

Brocchinia micrantha (Baker) Mez

Brocchinia paniculata Schult. f.

Brocchinia prismatica L.B. Sm.

Brocchinia reducta Baker

Brocchinia rupestris (Gleason) B. Holst

Brocchinia steyermarkii L.B. Sm.

Brocchinia tatei L.B. Sm.

Brocchinia uaipanensis (Maguire) Givnish

Brocchinia vestita L.B. Sm.

Brocchinia wurdackiana B. Holst

BROMELIA

Bromelia agavifolia Brongniart ex Houllet

Bromelia alsodes H. St. John

Bromelia alta L.B. Sm.

Bromelia antiacantha Bertoloni

Bromelia araujoi P.J. Braun, E. Esteves & Scharf

Bromelia arenaria Ule

Bromelia arubaiensis Ibisch & R. Vásquez

Bromelia auriculata L.B. Sm.

Bromelia balansae Mez

ii forma *tricolor* hortus ex M.B. Foster

Bromelia binotii E. Morren ex Mez

Bromelia braunii Leme & E. Esteves

Bromelia charlesii P.J. Braun, E. Esteves & Scharf

Bromelia chrysantha Jacquin

Bromelia dilatata Esteves Pereira, Hofacker & Scharf

Bromelia eitenorum L.B. Sm.

Bromelia epiphytica L.B. Sm.

Bromelia estevesii Leme

Bromelia exigua Mez

Bromelia flemingii I. Ramírez & Carnevali

Bromelia fosteriana L.B. Sm.

Bromelia fragilis L.B. Sm.

Bromelia glaziovii Mez

Bromelia goeldiana L.B. Sm.

Bromelia goyazensis Mez

Bromelia grandiflora Mez

Bromelia granvillei L.B. Sm. & Gouda

Bromelia gurkeniana E. Pereira & Moutinho

b var. *funciana* E. Pereira & Leme

Bromelia hemisphaerica Lamarck

Bromelia hieronymii Mez

Bromelia horstii Rauh

Bromelia humilis Jacquin

Bromelia ignaciana R. Vásquez & Ibisch

Bromelia interior L.B. Sm.

Bromelia irwini L.B. Sm.

Bromelia karatas L.

Bromelia laciniosa Mart. ex Schult. f.

Bromelia lagopus Mez

Bromelia legrellae (E. Morren) Mez

Bromelia lindevaldae Leme & E. Esteves

Bromelia macedoi L.B. Sm.

Bromelia michaelii Esteves, Hofacker & Scharf

Bromelia minima Leme & E. Esteves

Bromelia morreniana (Regel) Mez

Bromelia niduspuellae (André) André ex Mez

Bromelia oliveirae L.B. Sm.

Bromelia palmeri Mez

Bromelia pinguin L.

Bromelia Poepp.ii Mez

Bromelia redoutei (Baker) L.B. Sm.
Bromelia regnellii Mez
Bromelia rosea Esteves, Hofacker & Scharf
Bromelia reversacantha Mez
Bromelia rondoniana L.B. Sm.
Bromelia scarlatina (hortus ex Hérincq) E. Morren
Bromelia serra Griseb.
 ii forma *variegata* (M.B. Foster) M.B. Foster
Bromelia superba Mez
Bromelia sylvicola S. Moore
Bromelia tarapotina Ule
Bromelia tenuifolia Esteves Hofacker & Scharf
Bromelia trianae Mez
Bromelia tubulosa L.B. Sm.
Bromelia unaensis Leme & Scharf
Bromelia villosa Mez

CANISTROPSIS

Canistropsis albiflora (L.B. Sm.) H. Luther & Leme
Canistropsis billbergioides (Schult. f.) Leme
 ii forma *azurea* (E. Pereira & Leme) Leme
Canistropsis burchellii (Baker) Leme
Canistropsis correia-araujoi (E. Pereira & Leme)
 Leme
Canistropsis elata (E. Pereira & Leme) Leme
Canistropsis exigua (E. Pereira & Leme) Leme
Canistropsis marceloi (E. Pereira & Moutinho)
 Leme
Canistropsis microps (E. Morren ex Mez) Leme
 ii forma *pallida* (L.B. Sm.) Leme
 iii forma *bicensis* (Ule) Leme
Canistropsis pulcherrima (E. Pereira) Leme
Canistropsis seidelii (L.B. Sm. & Reitz) Leme
 b var. *welteri* A. Seidel ex Roeth
Canistropsis simulans (E. Pereira & Leme) Leme

CANISTRUM

Canistrum alagoanum Leme & J.A. Siqueira
Canistrum aurantiacum E. Morren
Canistrum auratum Leme
Canistrum camacaense Martinelli & Leme
Canistrum fosterianum L.B. Sm.
Canistrum guzmanioides Leme
Canistrum improcerum Leme & J.A. Siqueira
Canistrum lanigerum H. Luther & Leme
Canistrum montanum Leme
Canistrum pickelii (A. Lima & L.B. Sm.) Leme & J.A.
 Siqueira
Canistrum sandrae Leme
Canistrum seidelianum W. Weber
Canistrum triangulare L.B. Sm. & Reitz

CATOPSIS

Catopsis berteroniana (Schult. f.) Mez
Catopsis compacta Mez
Catopsis delicatula L.B. Sm.
Catopsis floribunda L.B. Sm.
Catopsis hahnii Baker
Catopsis juncifolia Mez & Wercklé
Catopsis micrantha L.B. Sm.
Catopsis minimiflora Matuda
Catopsis morreniana Mez
Catopsis nitida (Hooker) Griseb.
Catopsis nutans (Swartz) Griseb.
 b var. *robustior* L.B. Sm.
Catopsis occulta Mart.-Correa, Espejo & López-Ferr.
Catopsis paniculata E. Morren
Catopsis pisiformis Rauh
Catopsis sessiliflora (Ruiz & Pavón) Mez
Catopsis subulata L.B. Sm.
Catopsis wangerinii Mez & Wercklé
Catopsis wawranea Mez
Catopsis werckleana Mez

CONNELLIA

Connellia augustae (R. Schomburgk) N.E. Brown
Connellia caricifolia L.B. Sm.
Connellia nahoumii Leme
Connellia nutans L.B. Sm.
Connellia quelchii N.E. Brown
Connellia varadarajanii L.B. Sm. & Steyermark.

COTTENDORFIA

Cottendorfia florida Schult. f.

CRYPTANTHUS

Cryptanthus acaulis (Lindley) Beer
 c var. *ruber* hortus ex Beer
Cryptanthus alagoanus Leme & J.A. Siqueira
Cryptanthus aracruzensis Leme & L. Kollman
Cryptanthus arelii H. Luther
Cryptanthus argyrophyllus Leme
Cryptanthus bahianus L.B. Sm.
Cryptanthus beuckeri E. Morren
Cryptanthus bibarrensis Leme
Cryptanthus bivittatus (Hooker) Regel
 b var. *atropurpureus* Mez
Cryptanthus brevifolius Leme
Cryptanthus bromelioides Otto & A. Dietrich
Cryptanthus burle-marxii Leme
Cryptanthus capitatus Leme
Cryptanthus capitellatus Leme & L. Kollmann
Cryptanthus caracensis Leme & E. Gross

Cryptanthus caulescens I. Ramírez
Cryptanthus colnagoi Rauh & Leme
Cryptanthus coriaceus Leme
Cryptanthus correia-araujoi Leme
Cryptanthus crassifolius Leme
Cryptanthus delicatus Leme
Cryptanthus diamantinensis Leme
Cryptanthus dianae Leme
Cryptanthus dorothyae Leme
Cryptanthus exaltatus H. Luther
Cryptanthus felixii J.A. Siqueira & Leme
Cryptanthus fernseeoides Leme
Cryptanthus ferrarius Leme & C.C. Paula
Cryptanthus fosterianus L.B. Sm.
Cryptanthus giganteus Leme & A.P. Fontana
Cryptanthus glazioui Mez
Cryptanthus grazielae H. Luther
Cryptanthus ilhanus Leme
Cryptanthus incrassatus L.B. Sm.
Cryptanthus lacerdae Antoine
Cryptanthus latifolius Leme
Cryptanthus lavrasensis Leme
Cryptanthus leopoldo-horstii Rauh
Cryptanthus leuzingerae Leme
Cryptanthus lutherianus I. Ramírez
Cryptanthus lyman-smithii Leme
Cryptanthus marginatus L.B. Sm.
Cryptanthus maritimus L.B. Sm.
Cryptanthus microglazioui I. Ramírez
Cryptanthus micrus Louzada, Wand. & Versieux
Cryptanthus minarum L.B. Sm.
Cryptanthus odoratissimus Leme
Cryptanthus osiris W. Weber
Cryptanthus pickelii L.B. Sm.
Cryptanthus praetextus E. Morren ex Baker
Cryptanthus pseudoglazioui Leme
Cryptanthus pseudopetiolatus Philcox
Cryptanthus pseudoscaposus L.B. Sm.
Cryptanthus regius Leme
Cryptanthus reisii Leme
Cryptanthus reptans Leme & J.A. Siqueira
Cryptanthus rigidifolius Leme
Cryptanthus roberto-kautskyi Leme
Cryptanthus ruthiae Philcox
Cryptanthus sanctaluciae Leme & L. Kollmann
Cryptanthus scaposus E. Pereira
Cryptanthus schwackeanus Mez
Cryptanthus seidelianus W. Weber
Cryptanthus sergipensis I. Ramírez
Cryptanthus sinuosus L.B. Sm.
Cryptanthus tabuleiricola Leme & L. Kollman
Cryptanthus teretifolius Leme

Cryptanthus tiradentesensis Leme
Cryptanthus ubairensis I. Ramírez
Cryptanthus venecianus Leme & L. Kollmann
Cryptanthus vexatus Leme
Cryptanthus viridipetalus Leme & L. Kollman
Cryptanthus viridovinosus Leme
Cryptanthus warasii E. Pereira
Cryptanthus warren-loosei Leme
Cryptanthus whitmanii Leme
Cryptanthus zonatus (Visiani) Beer
 ii forma *viridis* hortus ex Mez
 iii forma *fuscus* (Visiani) Mez

DEINACANTHON

Deinacanthon urbanianum (Mez) Mez

DEUTEROCOHNIA

Deuterocohnia bracteosa W. Till & L. Hromadnik
Deuterocohnia brevifolia (Griseb.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Deuterocohnia brevispicata Rauh & L. Hromadnik
Deuterocohnia carmineoviridiflora (Rauh) Gouda
Deuterocohnia chrysanthia (Philippi) Mez
Deuterocohnia digitata L.B. Sm.
Deuterocohnia gableana Vásquez & Ibisch
Deuterocohnia glandulosa E. Gross
Deuterocohnia haumanii Castellanos
Deuterocohnia longipetala (Baker) Mez
Deuterocohnia lorentziana (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Deuterocohnia lotteae (Rauh) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Deuterocohnia meziana Kuntze ex Mez
 (2) ssp. *pedicellata* (W. Till) N.Schütz
 (3) ssp. *vogtii* N.Schütz
Deuterocohnia pedicellata W. Till
Deuterocohnia recurvipetala E. Gross
Deuterocohnia scapigera (Rauh & L. Hromadnik) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 (2) ssp. *sanctae-crucis* Vásquez & Ibisch
Deuterocohnia schreiteri Castellanos
Deuterocohnia seramisiana R. Vásquez, Ibisch & E. Gross
Deuterocohnia strobilifera Mez
 b var. *inermis* L.B. Sm.

DISTEGANTHUS

Disteganthus basilateralis Lemaire
Disteganthus lateralis (L.B. Sm.) Gouda

DYCKIA

Dyckia acutiflora Leme & Z.J.G. Miranda
Dyckia affinis Baker
Dyckia agudensis Irgang & Sobral
Dyckia alba Winkler
Dyckia areniticola Leme
Dyckia argentea Mez
Dyckia atratiformis P.J. Braun, E. Esteves & Scharf
Dyckia aurea L.B. Sm.
Dyckia barthlottii R. Vásquez & Ibisch
Dyckia beatae E. Gross & Rauh
Dyckia brachiphylla L.B. Sm.
Dyckia brachystachya Rauh & E. Gross
Dyckia bracteata (Wittm.) Mez
Dyckia brasiliiana L.B. Sm.
Dyckia braunii Rauh
Dyckia brevifolia Baker
Dyckia burchellii Baker
Dyckia burle-marxii L.B. Sm. & Read
Dyckia cabrerae L.B. Sm. & Reitz
Dyckia cangaphila P.J. Braun, Esteves & Scharf
Dyckia choristaminea Mez
Dyckia cinerea Mez
Dyckia commixta Hassler
Dyckia consimilis Mez
Dyckia coximensis L.B. Sm. & Reitz
Dyckia crassifolia Rauh
Dyckia crocea L.B. Sm.
Dyckia dawsonii L.B. Sm.
Dyckia delicata Larocca & Sobral
Dyckia deltoidea (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Dyckia densiflora Schult. f.
Dyckia dissitiflora Schult. f.
Dyckia distachya Hassler
Dyckia domfelicianensis Strehl
Dyckia duckei L.B. Sm.
Dyckia dusenii L.B. Sm.
Dyckia edwardii P.J. Braun, E. Esteves & Scharf
Dyckia elata Mez
Dyckia elisabethae Winkler
Dyckia elongata Mez
Dyckia eminens Mez
Dyckia encholirioides (Gaudichaud) Mez
 b var. *rubra* (Wittm.) Reitz
Dyckia espiritosantensis Leme & A.P. Fontana
Dyckia estevesii Rauh
Dyckia excelsa Leme
Dyckia exserta L.B. Sm.
Dyckia ferox Mez
Dyckia ferruginea Mez
Dyckia floribunda Griseb.
Dyckia formosensis Leme & Z.I.G. Miranda

Dyckia fosteriana L.B. Sm.
 b var. *robustior* L.B. Sm.
Dyckia frigida Hooker f.
Dyckia glabrifolia Leme & O.B.C. Ribeiro
Dyckia glandulosa L.B. Sm. & Reitz
Dyckia goehringii E. Gross & Rauh
Dyckia goiana L.B. Sm.
Dyckia gouveiana Leme & O.B.C. Ribeiro
Dyckia gracilis Mez
Dyckia grandidentata P.J. Braun & E. Esteves
Dyckia granmogulensis Rauh
Dyckia hatschbachii L.B. Sm.
Dyckia hebdingeri L.B. Sm.
Dyckia hohenbergioides Leme & E. Esteves
Dyckia horridula Mez
Dyckia ibicuiensis Strehl
Dyckia ibiramensis Reitz
Dyckia inflexifolia Guarçoni & M.A. Sartori
Dyckia insignis Hassler
Dyckia irmgardiae L.B. Sm.
Dyckia irwinii L.B. Sm.
Dyckia joanae-marcioi P.J. Braun, E. Esteves & Scharf
Dyckia jonesiana Strehl
Dyckia julianae Strehl
Dyckia kranziana Leme
Dyckia lagoensis Mez
Dyckia leptostachya Baker
Dyckia limae L.B. Sm.
Dyckia lindevaldae Rauh
Dyckia linearifolia Baker
Dyckia lunaris Leme
Dyckia lutziana L.B. Sm.
Dyckia macedoi L.B. Sm.
Dyckia machrisiana L.B. Sm.
Dyckia macropoda L.B. Sm.
Dyckia maracasensis Ule
Dyckia maritima Baker
Dyckia marnier-lapostollei L.B. Sm.
 b var. *estevesii* Rauh
Dyckia martinellii B.R. Silva & Forzza
Dyckia mauriziae Esteves & Hofacker
Dyckia mello-barretoi L.B. Sm.
Dyckia mezii Krapp
Dyckia microcalyx Baker
 b var. *ostenii* L.B. Sm.
Dyckia milagrensis Leme
Dyckia minarum Mez
Dyckia mirandana Leme & Z.J.G. Miranda
Dyckia mitis Castellanos
Dyckia montezumensis Leme
Dyckia monticola L.B. Sm. & Reitz

Dyckia nana Leme & O.B.C. Ribeiro
Dyckia nervata Rauh
Dyckia niederleinii Mez
Dyckia nigrospinulata Strehl
Dyckia odorata L.B. Sm.
Dyckia orobanchoides Mez
Dyckia paraensis L.B. Sm.
Dyckia pauciflora L.B. Sm. & Read
Dyckia paucispina Leme & E. Esteves
Dyckia pectinata L.B. Sm. & Reitz
Dyckia pernambucana L.B. Sm.
Dyckia piauiensis Esteves & Gouda
Dyckia platyphylla L.B. Sm.
Dyckia polycladus L.B. Sm.
Dyckia pottiarum Leme
Dyckia princeps Lemaire
Dyckia pseudococcinea L.B. Sm.
Dyckia pulquinensis Wittm.
Dyckia pumila L.B. Sm.
Dyckia racemosa Baker
Dyckia racinæ L.B. Sm.
Dyckia ragonesei Castellanos
Dyckia rariflora Schult. f.
Dyckia reitzii L.B. Sm.
Dyckia remotiflora Otto & A. Dietrich
 b var. *tandilensis* (Spegazzini) Cabrera
 c var. *montevidensis* (K. Koch) L.B. Sm.
 d var. *angustior* L.B. Sm.
Dyckia retardata Winkler
Dyckia retroflexa Winkler
Dyckia richardii P.J. Braun & E. Esteves
Dyckia rigida Strehl
Dyckia rondonopolitana Leme
Dyckia rupestris W. Till & Morawetz
Dyckia saxatilis Mez
Dyckia schwackeana Mez
Dyckia secunda L.B. Sm.
Dyckia secundifolia Leme
Dyckia sellbo (K. Koch) Baker
Dyckia sellowiana Mez
Dyckia sickii L.B. Sm.
Dyckia silvae L.B. Sm.
Dyckia simulans L.B. Sm.
Dyckia sordida Baker
Dyckia spinulosa L.B. Sm. & Reitz
Dyckia stenophylla L.B. Sm.
Dyckia stolonifera P.J. Braun & E. Esteves
Dyckia subinermis Mez
Dyckia tenebrosa Leme & H. Luther
Dyckia tenuis Mez
Dyckia tobatiensis Hassler
Dyckia tomentella Mez

Dyckia trichostachya Baker
Dyckia tuberosa (Vellozo) Beer
Dyckia tweediei Mez
Dyckia uleana Mez
Dyckia ursina L.B. Sm.
Dyckia velascana Mez
Dyckia velloziifolia Mez
Dyckia vestita Hassler
Dyckia vicentensis Strehl
Dyckia virgata Mez
Dyckia walteriana Leme
Dyckia waechteri Strehl
Dyckia warmingii Mez
Dyckia weddelliana Baker

EDMUNDOA

Edmundoa ambigua (Wand. & Leme) Leme
Edmundoa lindenii (Regel) Leme
 b var. *rosea* (E. Morren) Leme
Edmundoa perplexa (L.B. Sm.) Leme

EDUANDREA

Eduandrea selloana (Baker) Leme, W. Till, G.K. Brown, J.R. Grant & Govaerts

ENCHOLIRIUM

Encholirium agavoides Forzza & Zappi
Encholirium ascendens Leme
Encholirium belemii L.B. Sm. & Read
Encholirium biflorum (Mez) Forzza
Encholirium brachypodium L.B. Sm. & Read
Encholirium bradeanum L.B. Sm.
Encholirium ctenophyllum Forzza & Zappi
Encholirium diamantinum Forzza
Encholirium disjunctum Forzza
Encholirium eddie-estevesii Leme & Forzza
Encholirium erectiflorum L.B. Sm.
Encholirium gracile L.B. Sm.
Encholirium heloisae (L.B. Sm.) Forzza & Wand.
Encholirium horridum L.B. Sm.
Encholirium irwini L.B. Sm.
Encholirium longiflorum Leme
Encholirium luxor L.B. Sm. & Read
Encholirium lymanianum E. Pereira & Martinelli
Encholirium magalhaesii L.B. Sm.
Encholirium maximum Forzza & Leme
Encholirium pedicellatum (Mez) Rauh
Encholirium pernambucanum L.B. Sm. & Read
Encholirium pulchrum Forzza, Leme & O.B.C. Ribeiro
Encholirium reflexum Forzza & Wand.
Encholirium scrutor (L.B. Sm.) Rauh

Encholirium spectabile Mart. ex Schultes & Schult. f.
Encholirium subsecundum (Baker) Mez
Encholirium vogelii Rauh

FASCICULARIA

Fascicularia bicolor (Ruiz & Pavón) Mez
(2) ssp. *canaliculata* E.C. Nelson & G. Zizka

FERNSEEA

Fernseea bocainensis E. Pereira & Moutinho
Fernseea itatiaiae (Wawra) Baker

FOSTERELLA

Fosterella albicans (Griseb.) L.B. Sm.
Fosterella aletroides (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Fosterella batistana Ibisch, Leme & J. Peters
Fosterella caulescens Rauh
Fosterella chaparensis Ibisch, R. Vásquez & E. Gross
Fosterella christophii Ibisch, R. Vásquez & J. Peters
Fosterella cotacajensis M. Kessler, Ibisch & E. Gross
Fosterella elviragrossiae Ibisch, R. Vásquez & J. Peters
Fosterella floridensis Ibisch, R. Vásquez & E. Gross
Fosterella gracilis (Rusby) L.B. Sm.
Fosterella graminea (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Fosterella hatschbachii L.B. Sm. & Read
Fosterella heterophylla Rauh
Fosterella kroemerii Ibisch, R. Vásquez & J. Peters
Fosterella micrantha (Lindley) L.B. Sm.
Fosterella nicoliana J. Peters & Ibisch
Fosterella pearcei (Baker) L.B. Sm.
Fosterella penduliflora (C.H. Wright) L.B. Sm.
Fosterella petiolata (Mez) L.B. Sm.
Fosterella rexiae Ibisch, R. Vásquez & E. Gross
Fosterella robertreadii Ibisch & J. Peters
Fosterella rojasii (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Fosterella rusbyi (Mez) L.B. Sm.
Fosterella schidosperma (Baker) L.B. Sm.
 b var. *vestita* L.B. Sm. & Read
Fosterella spectabilis H. Luther
Fosterella vasquezii E. Gross & Ibisch
Fosterella villosula (Harms) L.B. Sm.
Fosterella weberbaueri (Mez) L.B. Sm.
Fosterella weddelliana (Brongniart ex Baker) L.B. Sm.
Fosterella windischii L.B. Sm. & Read
Fosterella yuvinkae Ibisch, R. Vásquez, E. Gross & S. Reichle

GLOMEROPTCAIRNIA

Glomeropitcairnia erectiflora Mez
Glomeropitcairnia penduliflora (Griseb.) Mez

GREIGIA

Greigia acebeyi B. Will, T. Krömer, M. Kessler, Karger & H. Luther
Greigia alborosea (Griseb.) Mez
Greigia aristeguietae L.B. Sm.
Greigia atrobrunnea H. Luther
Greigia atrocastanea H. Luther
Greigia berteroii Skottsberg
Greigia cochabambae H. Luther
Greigia collina L.B. Sm.
Greigia columbiana L.B. Sm.
 b var. *subinermis* L.B. Sm.
Greigia danielii L.B. Sm.
Greigia exserta L.B. Sm.
Greigia juareziana L.B. Sm.
Greigia kessleri H. Luther
Greigia landbeckii (Lechler ex Philippi) Philippi
Greigia leymebambana H. Luther
Greigia macbrideana L.B. Sm.
Greigia marioae B. Will, T. Krömer, M. Kessler, Karger & H. Luther
Greigia membranacea B. Will, T. Krömer, M. Kessler, Karger & H. Luther
Greigia mulfordii L.B. Sm.
 b var. *macrantha* L.B. Sm.
Greigia nubigena L.B. Sm.
Greigia oaxacana L.B. Sm.
Greigia ocellata L.B. Sm. & Steyermark
Greigia pearcei Mez
Greigia racinæ L.B. Sm.
Greigia raporum H. Luther
Greigia rohwederi L.B. Sm.
Greigia sanctae-martae L.B. Sm.
Greigia sodiroana Mez
Greigia sphacelata (Ruiz & Pavón) Regel
Greigia stenolepis L.B. Sm.
Greigia steyermarkii L.B. Sm.
Greigia sylvicola Standley
Greigia tillettii L.B. Sm. & Read
Greigia van-hyningii L.B. Sm.
Greigia vilcabambae H. Luther
Greigia vulcanica André

GUZMANIA

Guzmania acorifolia (Griseb.) Mez
Guzmania acuminata L.B. Sm.
Guzmania acutispica E. Gross
Guzmania adscendens H. Luther & K.F. Norton

- Guzmania aequatorialis* L.B. Sm.
Guzmania albescens H. Luther & Determann
Guzmania alborosea H. Luther
Guzmania alcantareoides H. Luther
Guzmania alliodora E. Gross
Guzmania altsonii L.B. Sm.
Guzmania × amoena H. Luther
Guzmania amplectens L.B. Sm.
Guzmania andreana (E. Morren) Mez
Guzmania andreettae Rauh
Guzmania angustifolia (Baker) Wittm.
 b var. *nivea* L.B. Sm.
Guzmania apiculata L.B. Sm.
Guzmania armeniaca H. Luther
Guzmania asplundii L.B. Sm.
Guzmania atrocastanea H. Luther
Guzmania attenuata L.B. Sm. & Read
Guzmania bakeri (Wittm.) Mez
Guzmania barbiei Rauh
Guzmania bergii H. Luther
Guzmania berteroniana (Schult. f.) Mez
Guzmania besseae H. Luther
Guzmania betancurii H. Luther
Guzmania bicolor L.B. Sm.
Guzmania bipartita L.B. Sm.
Guzmania bismarckii Rauh
Guzmania blassii Rauh
Guzmania brackeana Manzan.
Guzmania bracteosa (André) André ex Mez
Guzmania brasiliensis Ule
Guzmania breviscapa H. Luther
Guzmania brevispatha Mez
Guzmania butcheri Rauh
Guzmania cabrerae Gilmartin
Guzmania calamifolia André ex Mez
 b var. *rosacea* J.R. Grant
Guzmania calothyrsus Mez
Guzmania candelabrum (André) André ex Mez
Guzmania caricifolia (André ex Baker) L.B. Sm.
Guzmania cerrohoyaensis H. Luther
Guzmania cinnabarina H. Luther & K.F. Norton
Guzmania circinnata Rauh
Guzmania claviformis H. Luther
Guzmania compacta Mez
Guzmania condensata Mez & Wercklé
Guzmania condorensis H. Luther
Guzmania confinis L.B. Sm.
Guzmania confusa L.B. Sm.
Guzmania conglomerata H. Luther
Guzmania conifera (André) André ex Mez
Guzmania coriostachya (Griseb.) Mez
Guzmania corniculata H. Luther
- Guzmania cuatrecasasii* L.B. Sm.
Guzmania cuzcoensis L.B. Sm.
Guzmania cylindrica L.B. Sm.
Guzmania dalstroemii H. Luther
Guzmania danielii L.B. Sm.
Guzmania darienensis H. Luther
Guzmania delicatula L.B. Sm.
Guzmania densiflora Mez
Guzmania desautelsii L.B. Sm. & Read
Guzmania devansayana E. Morren
Guzmania diazii H. Luther
Guzmania diffusa L.B. Sm.
Guzmania dissitiflora (André) L.B. Sm.
Guzmania donnell-smithii Mez ex Donnell Smith
Guzmania dudleyi L.B. Sm.
Guzmania dussii Mez
Guzmania ecuadorensis Gilmartin
Guzmania eduardii André ex Mez
Guzmania ekmanii (Harms) Harms ex Mez
Guzmania elvallensis H. Luther
Guzmania erythrolepis Brongniart ex Planchon
Guzmania farciminiformis H. Luther
Guzmania fawcettii Mez
Guzmania ferruginea H. Luther
Guzmania filiorum L.B. Sm.
Guzmania flagellata S. Pierce & J.R. Grant
Guzmania foetida Rauh
Guzmania formosa H. Luther
Guzmania fosteriana L.B. Sm.
Guzmania fuerstenbergiana (Kirchoff & Wittm.)
 Wittm.
Guzmania fuquae H. Luther & Determann
Guzmania garciaensis Rauh
Guzmania glaucophylla Rauh
Guzmania globosa L.B. Sm.
Guzmania gloriosa (André) André ex Mez
Guzmania goudotiana Mez
Guzmania gracilior (André) Mez
Guzmania gracilis H. Luther
Guzmania graminifolia (André ex Baker) L.B. Sm.
Guzmania harlingii H. Luther
Guzmania hedychioides L.B. Sm.
Guzmania henniae H. Luther
Guzmania herrerae H. Luther & W.J. Kress
Guzmania hirtzii H. Luther
Guzmania hitchcockiana L.B. Sm.
Guzmania hollinensis H. Luther
Guzmania inexpectata H. Luther
Guzmania inkaterrae Gouda & C. Soto
Guzmania izkoi Manzan. & W. Till
Guzmania jaramilloi H. Luther

Guzmania kalbreyeri (Baker) L.B. Sm.
Guzmania kareniae H. Luther & K.F. Norton
Guzmania kentii H. Luther
Guzmania killipiana L.B. Sm.
Guzmania kraenzliniana Wittm.
Guzmania kressii H. Luther & K.F. Norton
Guzmania laeta H. Luther
Guzmania lehmanniana (Wittm.) Mez
Guzmania lemeana Manzan.
Guzmania leonard-kentiana H. Luther & K.F. Norton
Guzmania lepidota (André) André ex Mez
Guzmania lindenii (André) André ex Mez
 b var. *concolor* Rauh
Guzmania lingulata (L.) Mez
 c var. *cardinalis* (André) André ex Mez
 d var. *minor* (Mez) L.B. Sm. & Pittendr.
 e var. *flammea* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
 f var. *concolor* Proctor & Cedeño-Maldonado
Guzmania × litaensis H. Luther
Guzmania loeflingiana Vivas & B. Holst
Guzmania longibracteata Betancur & Salinas
Guzmania longipetala (Baker) Mez
Guzmania loraxiana J.R. Grant
Guzmania lychnis L.B. Sm.
Guzmania macropoda L.B. Sm.
Guzmania madisonii H. Luther
Guzmania Manzan.iorum H. Luther
Guzmania marantoides (Rusby) H. Luther
Guzmania megastachya (Baker) Mez
Guzmania melinonis Regel
Guzmania membranacea L.B. Sm. & Steyerm.
Guzmania mitis L.B. Sm.
Guzmania monostachia (L.) Rusby ex Mez
 b var. *variegata* hortus ex Nash
 c var. *alba* Ariza-Julia
Guzmania morreniana (Linden hortus) Mez
Guzmania mosquerae (Wittm.) Mez
Guzmania mucronata (Griseb.) Mez
Guzmania multiflora (André) André ex Mez
Guzmania musaica (Linden & André) Mez
 b var. *zebrina* Cutak
 c var. *concolor* L.B. Sm.
 d var. *discolor* H. Luther
 e var. *rosea* H. Luther
Guzmania nangularitzae H. Luther & K.F. Norton
Guzmania nicaraguensis Mez & Baker ex Mez
Guzmania nidularioides L.B. Sm. & Read
Guzmania nubicola L.B. Sm.
Guzmania nubigena L.B. Sm.
Guzmania obtusiloba L.B. Sm.
Guzmania oligantha Lozano

Guzmania osyana (E. Morren) Mez
Guzmania pallida L.B. Sm.
Guzmania palustris (Wittm.) Mez
Guzmania panamensis Cáceres Gonz.
Guzmania paniculata Mez
Guzmania pattersonae Manzan.
Guzmania patula Mez & Wercklé
Guzmania pearcei (Baker) L.B. Sm.
Guzmania pennellii L.B. Sm.
Guzmania plicatifolia L.B. Sm.
Guzmania plumieri (Griseb.) Mez
Guzmania polycephalia Mez & Wercklé ex Mez
Guzmania poortmanii (André) André ex Mez
Guzmania pseudodissitiflora H. Luther & K.F. Norton
Guzmania pseudospectabilis H. Luther
Guzmania pungens L.B. Sm.
Guzmania puyoensis Rauh
Guzmania radiata L.B. Sm.
Guzmania rauhiana H. Luther
Guzmania regalis H. Luther
Guzmania remediosensis E. Gross
Guzmania remyi L.B. Sm.
Guzmania retusa L.B. Sm.
Guzmania rhonhofiana Harms
 ii forma *variegata* H. Luther
Guzmania roezlii (E. Morren) Mez
Guzmania rosea L.B. Sm.
Guzmania roseiflora Rauh
Guzmania rubrolutea Rauh
Guzmania rugosa L.B. Sm. & Read
Guzmania sanguinea (André) André ex Mez
 b var. *brevipedicellata* Gilmartin
 c var. *comosa* H. Luther
Guzmania scandens H. Luther & W.J. Kress
Guzmania scherzeriana Mez
Guzmania septata L.B. Sm.
Guzmania sibundoyorum L.B. Sm.
Guzmania sieffiana H. Luther
Guzmania skotakii H. Luther
Guzmania sneidernii L.B. Sm.
Guzmania spectabilis (Mez & Wercklé) J. Utley
Guzmania sphaeroidea (André) André ex Mez
Guzmania sprucei (André) L.B. Sm.
Guzmania squarrosa (Mez & Sodiro) L.B. Sm. & Pittendr.
Guzmania stenostachya L.B. Sm.
Guzmania steyermarkii L.B. Sm.
Guzmania straminea (K. Koch) Mez
Guzmania striata L.B. Sm.
Guzmania stricta L.B. Sm.
Guzmania strobilantha (Ruiz & Pavón) Mez

Guzmania subcorymbosa L.B. Sm.
Guzmania tarapotina Ule
Guzmania tenuifolia (H. Luther) Betancur & Salinas
Guzmania terrestris L.B. Sm. & Steyerm.
Guzmania testudinis L.B. Sm. & Read
 b var. *splendida* H. Luther
Guzmania teucamae H. Luther & K.F. Norton
Guzmania teuscheri L.B. Sm.
Guzmania triangularis L.B. Sm.
Guzmania undulatobracteata (Rauh) Rauh
Guzmania vanvolxemii (André) André ex Mez
Guzmania variegata L.B. Sm.
Guzmania ventricosa (Griseb.) Mez
Guzmania verecunda L.B. Sm.
Guzmania victoriae Rauh
Guzmania vinacea H. Luther & K.F. Norton
Guzmania virescens (Hooker) Mez
Guzmania viridiflora E. Gross
Guzmania vittata (Mart. ex Schult. f.) Mez
Guzmania weberbaueri Mez
Guzmania Wittm.ii (André) André ex Mez
Guzmania xanthobractea Gilmartin
Guzmania xipholepis L.B. Sm.
Guzmania zahnii (Hooker f.) Mez
 b var. *longiscapa* Rauh
Guzmania zakii H. Luther

HECHTIA

Hechtia argentea Baker
Hechtia aquamarina I. Ramírez & C.F. Jiménez
Hechtia caerulea (Matuda) L.B. Sm.
Hechtia capituligera Mez
Hechtia carlsoniae Burt-Utley & J. Utley
Hechtia caudata L.B. Sm.
Hechtia caulescens López-Ferr., Espejo & Martínez-Correa
Hechtia chichinautzensis Mart.-Correa, Espejo & López-Ferr.
Hechtia colossa Mart.-Correa, Espejo & López-Ferr.
Hechtia complanata Burt-Utley
Hechtia confusa L.B. Sm.
Hechtia conzattiana L.B. Sm.
Hechtia dichroantha Donnell Smith
Hechtia edulis I. Ramírez, Espejo & López-Ferr.
Hechtia epigyna Harms
Hechtia fosteriana L.B. Sm.
Hechtia fragilis Burt-Utley & J. Utley
Hechtia galeottii Mez
Hechtia gayorum L.W. Lenz
Hechtia glabra Brandegee
Hechtia glauca Burt-Utley & J. Utley

Hechtia glomerata Zuccarini
Hechtia guatemalensis Mez
Hechtia hernanez-sandovalii I. Ramírez, C.F. Jiménez & Treviño
Hechtia hintoniana Burt-Utley, Utley & García-Mend.
Hechtia iltisii Burt-Utley & J. Utley
Hechtia isthmusiana Burt-Utley
Hechtia ixtlanensis Burt-Utley
Hechtia jaliscana L.B. Sm.
Hechtia laevis L.B. Sm.
Hechtia lanata L.B. Sm.
Hechtia laxissima L.B. Sm.
Hechtia lepidophylla I. Ramírez
Hechtia lindmanioides L.B. Sm.
Hechtia lundelliorum L.B. Sm.
Hechtia lyman-smithii Burt-Utley & J. Utley
Hechtia malvernii Gilmartin
Hechtia mapimiana López-Ferr. & Espejo
Hechtia marnier-lapostollei L.B. Sm.
Hechtia matudae L.B. Sm.
Hechtia melanocarpa L.B. Sm.
Hechtia michoacana Burt-Utley, Utley & García-Mend.
Hechtia montana Brandegee
Hechtia mooreana L.B. Sm.
Hechtia nuusaviorum Espejo & López-Ferr.
Hechtia oaxacana Burt-Utley, Utley & García-Mend.
Hechtia pedicellata S. Watson
Hechtia perotensis I. Ramírez & Martínez-Correa
Hechtia podantha Mez
Hechtia pretiosa Espejo & López-Ferr.
Hechtia pueblensis Burt-Utley, Utley & García-Mend.
Hechtia purhepecta I. Gaarcía, Espejo & López-Ferr.
Hechtia pumila Burt-Utley & J. Utley
Hechtia reflexa L.B. Sm.
Hechtia reticulata L.B. Sm.
Hechtia rosea E. Morren ex Baker
Hechtia roseana L.B. Sm.
Hechtia rubicunda López-Ferr. & Espejo
Hechtia schottii Baker ex Hemsley
Hechtia sphaeroblasta B.L. Robinson
Hechtia stenopetala Klotzsch
Hechtia suaveolens E. Morren ex Mez
Hechtia subalata L.B. Sm.
Hechtia texensis S. Watson
Hechtia tillandsioides (André) L.B. Sm.
Hechtia zamudioi Espejo, López-Ferr. & I. Ramírez

HOHENBERGIA

- Hohenbergia abbreviata* L.B. Sm. & Proctor
Hohenbergia aechmeoides Leme
Hohenbergia andina Betancur
Hohenbergia antillana Mez
Hohenbergia arcuata Leme & M. Machado
Hohenbergia attenuata Britton
Hohenbergia augusta (Vellozo) E. Morren
Hohenbergia barbarespina Leme & Fraga
Hohenbergia belemii L.B. Sm. & Read
Hohenbergia blanchetii (Baker) E. Morren ex Mez
Hohenbergia brachycephala L.B. Sm.
Hohenbergia brittoniana L.B. Sm.
Hohenbergia burle-marxii Leme & W. Till
Hohenbergia castellanossii L.B. Sm. & Read
Hohenbergia catingae Ule
 b var. *elongata* M.B. Foster
 d var. *eximbricata* L.B. Sm. & Read
 e var. *extensa* L.B. Sm. & Read
Hohenbergia caymanensis Britton ex L.B. Sm.
Hohenbergia conquistensis Leme
Hohenbergia correia-araujoi E. Pereira & Moutinho
Hohenbergia distans (Griseb.) Baker in Saunders
Hohenbergia edmundoi L.B. Sm. & Read
Hohenbergia eriantha (Brongniart ex Baker) Mez
Hohenbergia eriostachya Mez
Hohenbergia estevesii E. Pereira & Moutinho
Hohenbergia fawcettii Mez
Hohenbergia flava Leme & C.C. Paula
Hohenbergia gnetacea Mez
Hohenbergia halutheriana Leme
Hohenbergia hatschbachii Leme
Hohenbergia horrida Harms
Hohenbergia humilis L.B. Sm. & Read
Hohenbergia igatuensis Leme
Hohenbergia inermis Mez
Hohenbergia itamarajuensis Leme & Baracho
Hohenbergia jamaicana L.B. Sm. & Proctor
Hohenbergia laesslei L.B. Sm.
Hohenbergia lanata E. Pereira & Moutinho
Hohenbergia lativaginata J.R. Maciel & Luzada
Hohenbergia lemei H. Luther & K.F. Norton
Hohenbergia leopoldo-horstii E. Gross, Rauh & Leme
Hohenbergia littoralis L.B. Sm.
Hohenbergia loredanoana Leme & L. Kollmann
Hohenbergia magnispina Leme
Hohenbergia membranostrobilus Mez
Hohenbergia mesoamericana I. Ramírez, Carnevali & Cetzel
Hohenbergia minor L.B. Sm.
Hohenbergia mutabilis Leme & L. Kollmann

Hohenbergia negrilensis Britton ex L.B. Sm.

Hohenbergia oxoniensis W. Weber

Hohenbergia pabstii L.B. Sm. & Read

Hohenbergia penduliflora (A. Richard) Mez

Hohenbergia pennae E. Pereira

Hohenbergia polypephala (Baker) Mez

Hohenbergia portoricensis Mez

Hohenbergia proctorii L.B. Sm.

Hohenbergia ramageana Mez

Hohenbergia reconcavensis Leme & Fraga

Hohenbergia ridleyi (Baker) Mez

Hohenbergia rosea L.B. Sm. & Read

Hohenbergia salzmannii (Baker) E. Morren ex Mez

Hohenbergia sandrae Leme

Hohenbergia spinulosa Mez

Hohenbergia stellata Schult. f.

Hohenbergia tetaensis Proctor & Cedeño-Maldonado

Hohenbergia undulatifolia Leme & H. Luther

Hohenbergia urbaniana Mez

Hohenbergia utriculosa Ule

Hohenbergia vestita L.B. Sm.

Hohenbergia viridirubra Leme

HOHENBERGIOPSIS

Hohenbergiopsis guatemalensis (L.B. Sm.) L.B. Sm. & Read

×HOHENMIA

×Hohenmea itaiipuana B.R. Silva & L.F. Sousa

LAPANTHUS

Lapanthus duartei (L.B. Sm.) Louzada & Versieux

Lapanthus itambensis (Versieux & Leme) Louzada & Versieux

Lapanthus vidaliorum ((O.B.C.Ribeiro & C.C.Paula) Louzada & Wand.

LINDMANIA

Lindmania arachnoidea (L.B. Sm., Steyermark. & H. Rob.) L.B. Sm.

Lindmania argentea L.B. Sm.

Lindmania atrorosea (L.B. Sm., Steyermark. & H. Rob.) L.B. Sm.

Lindmania aurea L.B. Sm., Steyermark. & H. Rob.

Lindmania brachiphylla L.B. Sm.

 b var. *angustior* (L.B. Sm., Steyermark. & H. Rob.) L.B.

Lindmania candelabrum B. Holst

Lindmania cylindrostachya L.B. Sm.

Lindmania dendritica (L.B. Sm.) L.B. Sm.

Lindmania dyckioides (L.B. Sm.) L.B. Sm.

Lindmania geniculata L.B. Sm.
 b var. *minor* (L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.) L.B. Sm.
Lindmania gracillima (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Lindmania guianensis (Beer) Mez
 b var. *vestita* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Lindmania holstii Steyerm. & L.B. Sm.
Lindmania huberi L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Lindmania imitans L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Lindmania lateralis (L.B. Sm. & Read) L.B. Sm. & H. Rob.
Lindmania longipes (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Lindmania maguirei (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Lindmania marahuacae (L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.) L.B. Sm.
Lindmania minor L.B. Sm.
Lindmania naviooides L.B. Sm.
Lindmania nubigena (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Lindmania oliva-estevae Steyerm. & L.B. Sm. ex B. Holst
Lindmania paludosa L.B. Sm.
Lindmania phelpsiae L.B. Sm.
Lindmania piresii L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Lindmania riparia L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Lindmania savannensis (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Lindmania saxicola L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Lindmania serrulata L.B. Sm.
 b var. *reducta* L.B. Sm.
Lindmania sessilis L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Lindmania smithiana (Steyerm. & Luteyn) L.B. Sm.
Lindmania stenophylla L.B. Sm.
Lindmania steyermarkii L.B. Sm.
Lindmania subsimplex L.B. Sm.
Lindmania thyrsoidea L.B. Sm.
Lindmania tillandsioides L.B. Sm.
Lindmania vinotincta B. Holst & Vivas
Lindmania wurdackii L.B. Sm.

LYMANIA

Lymania alvimii (L.B. Sm. & Read) Read
Lymania azurea Leme
Lymania brachycaulis (E. Morren ex Baker) L.F. Sousa
Lymania corallina (Brongniart ex Beer) Read
Lymania globosa Leme
Lymania languida Leme
Lymania marantoides (L.B. Sm.) Read
Lymania smithii Read
Lymania spiculata Leme & Forzza

MEZOBROMELIA

Mezobromelia bicolor L.B. Sm.

Mezobromelia brownii H. Luther
Mezobromelia capituligera (Griseb.) J.R. Grant
Mezobromelia fulgens L.B. Sm.
Mezobromelia hospitalis (L.B. Sm.) J.R. Grant
Mezobromelia hutchisonii (L.B. Sm.) W. Weber & L.B. Sm.
Mezobromelia lyman-smithii Rauh & Barthlott
Mezobromelia magdalenae (L.B. Sm.) J.R. Grant
Mezobromelia pleiosticha (Griseb.) J. Utley & H. Luther

NAVIA

Navia abyssophila L.B. Sm.
Navia acaulis Mart. ex Schult. f.
Navia affinis L.B. Sm.
Navia albiflora L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia aliciae L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia aloifolia L.B. Sm.
Navia angustifolia (Baker) Mez
Navia arida L.B. Sm. & Steyerm.
Navia aurea L.B. Sm.
Navia axillaris Betancur
Navia barbellata L.B. Sm.
Navia berryana L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia bicolor L.B. Sm.
Navia brachiphylla L.B. Sm.
Navia breweri L.B. Sm. & Steyerm.
Navia cardonae L.B. Sm.
Navia caricifolia L.B. Sm.
Navia carnevalii L.B. Sm. & Steyerm.
Navia caulescens Mart. ex Schult. f.
 b var. *minor* Schult. f.
Navia caurensis L.B. Sm.
Navia colorata L.B. Sm.
Navia connata L.B. Sm. & Steyerm.
Navia crassicaulis L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia cretacea L.B. Sm.
Navia crispa L.B. Sm.
Navia cucullata L.B. Sm.
Navia culcitaria L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia duidae L.B. Sm.
 b var. *glabrior* L.B. Sm.
Navia ebracteata Betancur & Arbeláez
Navia emergens L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia filifera L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia fontoides L.B. Sm.
Navia garcia-barrigae L.B. Sm.
Navia geaster L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia glandulifera B. Holst
Navia glauca L.B. Sm.
Navia gleasonii L.B. Sm.
Navia graminifolia L.B. Sm.

Navia heliophila L.B. Sm.
Navia huberiana L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia igneosicola L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia immersa L.B. Sm.
Navia incrassata L.B. Sm. & Steyerm.
Navia intermedia L.B. Sm. & Steyerm.
Navia involucrata L.B. Sm.
Navia jauana L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia lactea L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia lanigera L.B. Sm.
Navia lasiantha L.B. Sm. & Steyerm.
Navia latifolia L.B. Sm.
Navia lepidota L.B. Sm.
Navia liesneri L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia lindmanioides L.B. Sm.
Navia linearis L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia luzuloides L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia maguirei L.B. Sm.
 b var. *minor* L.B. Sm.
Navia mima L.B. Sm.
Navia mosaica B. Holst
Navia myriantha L.B. Sm.
Navia navicularis L.B. Sm. & Steyerm.
Navia nubicola L.B. Sm.
Navia ocellata L.B. Sm.
Navia octopoides L.B. Sm.
Navia ovoidea L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia paruana B. Holst
Navia parvula L.B. Sm.
 b var. *expansa* L.B. Sm.
Navia patria L.B. Sm. & Steyerm.
Navia pauciflora L.B. Sm.
Navia phelpiae L.B. Sm.
Navia pilarica Betancur
Navia piresii L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia polyglomerata L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia pulvinata L.B. Sm.
Navia pungens L.B. Sm.
Navia robinsonii L.B. Sm.
Navia sandwithii L.B. Sm.
Navia saxicola L.B. Sm.
Navia schultesiana L.B. Sm.
Navia scirpiiflora L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Navia scopulorum L.B. Sm.
Navia semiserrata L.B. Sm.
Navia serrulata L.B. Sm.
Navia splendens L.B. Sm.
Navia stenodonta L.B. Sm.
Navia steyermarkii L.B. Sm.
Navia subpetiolata L.B. Sm.
Navia tentaculata B. Holst
Navia terramarae L.B. Sm. & Steyerm.

Navia trichodonta L.B. Sm.
Navia umbratilis L.B. Sm.
Navia viridis L.B. Sm.
Navia wurdackii L.B. Sm.
Navia xyridiflora L.B. Sm.

NEOGLAZIOVIA

Neoglaziovia burle-marxii Leme
Neoglaziovia concolor C.H. Wright
Neoglaziovia variegata (Arruda da Camara) Mez

NEOREGELIA

Neoregelia abendrothae L.B. Sm.
Neoregelia amanda W. Weber
Neoregelia ampullacea (E. Morren) L.B. Sm.
Neoregelia angustibracteolata E. Pereira & Leme
Neoregelia angustifolia E. Pereira
Neoregelia atroviridifolia W. Weber & Röth
Neoregelia azevedoi Leme
Neoregelia bahiana (Ule) L.B. Sm.
Neoregelia binotii (Antoine) L.B. Sm.
Neoregelia bragarum (E. Pereira & L.B. Sm.) Leme
Neoregelia brevifolia L.B. Sm. & Reitz
Neoregelia brigadeirensis C.C. Paula & Leme
Neoregelia brownii Leme
Neoregelia burle-marxii Read
 (2) ssp. *meeana* Read
Neoregelia camorimiana E. Pereira & I.A. Penna
Neoregelia capixaba E. Pereira & Leme
Neoregelia carcharodon (Baker) L.B. Sm.
 b var. *atroviolacea* Reitz
Neoregelia carinata Leme
Neoregelia carolinae (Beer) L.B. Sm.
 ii forma *tricolor* (M.B. Foster) M.B. Foster ex L.B. Sm.
Neoregelia cathcartii C.F. Reed & Read
Neoregelia chlorosticta (Baker) L.B. Sm.
Neoregelia coimbrae E. Pereira & Leme
Neoregelia compacta (Mez) L.B. Sm.
Neoregelia concentrica (Vellozo) L.B. Sm.
Neoregelia coriacea (Antoine) L.B. Sm.
Neoregelia correia-araujoi E. Pereira & I.A. Penna
Neoregelia crispata Leme
Neoregelia cruenta (Graham) L.B. Sm.
Neoregelia cyanea (Beer) L.B. Sm.
Neoregelia dactyloflammans Leme & L. Kollmann
Neoregelia dayvidiana Leme & A.P. Fontana
Neoregelia desenganensis Leme
Neoregelia diversifolia E. Pereira
Neoregelia doeringiana L.B. Sm.
Neoregelia dungiana E. Pereira

- Neoregelia eleutheropetala* (Ule) L.B. Sm.
 b var. *bicolor* L.B. Sm.
Neoregelia eltoniana W. Weber
Neoregelia farinosa (Ule) L.B. Sm.
Neoregelia fluminensis L.B. Sm.
Neoregelia fosteriana L.B. Sm.
Neoregelia gavionensis Martinelli & Leme
Neoregelia gigas Leme & L. Kollmann
Neoregelia guttata Leme
Neoregelia hoehneana L.B. Sm.
Neoregelia ibitipocensis (Leme) Leme
Neoregelia ilhana Leme
Neoregelia indecora (Mez) L.B. Sm.
Neoregelia inexspectata Leme
Neoregelia insulana Leme
Neoregelia johannis (Carrière) L.B. Sm.
Neoregelia johnsoniae H. Luther
Neoregelia kautskyi E. Pereira
Neoregelia kerryi Leme
Neoregelia kuhlmannii L.B. Sm.
Neoregelia lactea H. Luther & Leme
Neoregelia laevis (Mez) L.B. Sm.
 ii forma *maculata* H. Luther
Neoregelia leprosa L.B. Sm.
Neoregelia leucophoea (Baker) L.B. Sm.
Neoregelia leviana L.B. Sm.
Neoregelia lilliputiana E. Pereira
Neoregelia lillyae W. Weber
 b var. *acuminata* W. Weber
Neoregelia longipedicellata Leme
Neoregelia longisepala E. Pereira & I.A. Penna
Neoregelia lymaniana R. Braga & Sucre
Neoregelia macahensis (Ule) L.B. Sm.
Neoregelia macrosepala L.B. Sm.
Neoregelia maculata L.B. Sm.
Neoregelia macwilliamsii L.B. Sm.
Neoregelia magdalena L.B. Sm. & Reitz
 b var. *teresae* L.B. Sm. & Reitz
Neoregelia margaretae L.B. Sm.
Neoregelia marmorata (Baker) L.B. Sm.
Neoregelia martinellii W. Weber
Neoregelia melanodonta L.B. Sm.
Neoregelia menescalii Leme
Neoregelia mooreana L.B. Sm.
Neoregelia mucugensis Leme
Neoregelia myrmecophila (Ule ex G. Karsten & H. Schenk) L.B. Sm.
Neoregelia nevaresii Leme & H. Luther
Neoregelia nivea Leme
Neoregelia odorata Leme
Neoregelia olens (Hooker f.) L.B. Sm.
Neoregelia oligantha L.B. Sm.
- Neoregelia paratiensis* Leme
Neoregelia pascoaliana L.B. Sm.
Neoregelia pauciflora L.B. Sm.
Neoregelia paulistana E. Pereira
Neoregelia pendula L.B. Sm.
 b var. *brevifolia* L.B. Sm.
Neoregelia pernambucana Leme & J.A. Siqueira
Neoregelia petropolitana Leme
Neoregelia pineliana (Lemaire) L.B. Sm.
 b var. *phyllanthidea* (Morren) L.B. Sm.
Neoregelia pontualii Leme
Neoregelia princeps (Baker) L.B. Sm.
 b var. *phyllanthidea* (Mez) L.B. Sm.
Neoregelia punctatissima (Ruschi) Ruschi
Neoregelia retrorsa Leme & L. Kollmann
Neoregelia richteri W. Weber
Neoregelia roethii W. Weber
Neoregelia rosea L.B. Sm.
Neoregelia rothinessa Leme, H. Luther & W. Till
Neoregelia rubrifolia Ruschi
Neoregelia rubrovittata Leme
Neoregelia ruschii Leme & B.R. Silva
Neoregelia sanguinea Leme
Neoregelia sapiatibensis E. Pereira & I.A. Penna
Neoregelia sarmentosa (Regel) L.B. Sm.
Neoregelia schubertii Röth
Neoregelia seideliana L.B. Sm. & Reitz
Neoregelia silvomontana Leme & J.A. Siqueira
Neoregelia simulans L.B. Sm.
Neoregelia smithii W. Weber
Neoregelia spectabilis (T. Moore) L.B. Sm.
Neoregelia stolonifera L.B. Sm.
Neoregelia tarapotoensis Rauh
Neoregelia tenebrosa Leme
Neoregelia tigrina (Ruschi) Ruschi
Neoregelia tristis (Beer) L.B. Sm.
Neoregelia uleana L.B. Sm.
Neoregelia viridolineata Leme
Neoregelia viridovinosa Leme & L. Kollmann
Neoregelia watersiana Leme
Neoregelia wilsoniana M.B. Foster
Neoregelia wurdackii L.B. Sm.
Neoregelia zaslawskyi E. Pereira & Leme
Neoregelia zonata L.B. Sm.

NIDULARIUM

- Nidularium albiflorum* (L.B. Sm.) Leme
Nidularium alegrense Leme & L. Kollmann
Nidularium altimontanum Leme
Nidularium alvimii W. Weber
Nidularium amazonicum (Baker) Linden & E. Morren ex Lindman

Nidularium amorimii Leme
Nidularium angustibracteatum Leme
Nidularium angustifolium Ule
Nidularium antoineanum Wawra
Nidularium apiculatum L.B. Sm.
 b var. *serrulatum* L.B. Sm.
Nidularium atalaiaense E. Pereira & Leme
Nidularium azureum (L.B. Sm.) Leme
Nidularium bicolor (E. Pereira) Leme
Nidularium bocainense Leme
Nidularium campo-alegrense Leme
Nidularium campos-portoi (L.B. Sm.) Wand. & B.A. Moreira
 b var. *robustum* (E. Pereira & I.A. Penna) Leme
Nidularium cariacicaense (W. Weber) Leme
Nidularium catarinense Leme
Nidularium corallinum (Leme) Leme
Nidularium espiritosantense Leme
Nidularium ferdinando-coburgii Wawra
Nidularium ferrugineum Leme
Nidularium fradense Leme
Nidularium fulgens Lemaire
Nidularium innocentii Lemaire
 b var. *lineatum* (Mez) L.B. Sm.
 c var. *striatum* (W. Bull) Wittm.
Nidularium itatiaiae L.B. Sm.
Nidularium jonesianum Leme
Nidularium kautskyanum Leme
Nidularium krisgreeniae Leme
Nidularium linehamii Leme
Nidularium longiflorum Ule
Nidularium mangaratibense Leme
Nidularium marigoi Leme
Nidularium meeannum Leme, Wand. & Mollo
Nidularium minutum Mez
Nidularium organense Leme
Nidularium picinguabense Leme
Nidularium procerum Lindman
Nidularium purpureum Beer
Nidularium rufianum Leme
Nidularium rosulatum Ule
Nidularium rubens Mez
Nidularium rutilans E. Morren
Nidularium scheremetiewii Regel
Nidularium serratum Leme
Nidularium utriculosum Ule
Nidularium viridipetalum Leme

×NIDUREGELIA

×*Niduregelia edmundoi* (Leme) Leme
 ×*Niduregelia fraudulenta* (Leme) Leme
 ×*Niduregelia lyman-smithii* (Leme) Leme

OCHAGAVIA

Ochagavia andina (Philippi) Zizka, Trumper & Zoellner
Ochagavia carnea (Beer) L.B. Sm. & Loosser
Ochagavia elegans Philippi
Ochagavia litoralis (Philippi) Zizka, Trumper & Zoellner

ORTHOPHYTUM

Orthophytum albopictum Philcox
Orthophytum alvimii W. Weber
Orthophytum amoenum (Ule) L.B. Sm.
Orthophytum argenteum Louzada & Wand.
Orthophytum atalaicense J.A. Siqueira & Leme
Orthophytum benzingii Leme & H. Luther
Orthophytum boudetianum Leme & L. Kollmann
Orthophytum braunii Leme
Orthophytum buranhense Leme & A. P. Fontana
Orthophytum burle-marxii L.B. Sm. & Read
 b var. *seabrae* Rauh
Orthophytum catingae Leme
Orthophytum cearensis Leme & F. Monteiro
Orthophytum compactum L.B. Sm.
Orthophytum conquistense Leme & M. Machado
Orthophytum diamantinense Leme
Orthophytum disjunctum L.B. Sm.
 b var. *minus* L.B. Sm.
 c var. *angustibracteatum* Rauh
 d var. *variegatum* Rauh
 e var. *viridiflorum* Rauh
 f var. *striatum* Rauh
Orthophytum duartei L.B. Sm.
Orthophytum eddie-estevesii Leme
Orthophytum elegans Leme
Orthophytum erigens Leme
Orthophytum estevesii (Rauh) Leme
Orthophytum falconii Leme
Orthophytum foliosum L.B. Sm.
Orthophytum fosterianum L.B. Sm.
Orthophytum glabrum (Mez) Mez
Orthophytum graomogolense Leme & C.C. Paula
Orthophytum grossiorum Leme & C.C. Paula
Orthophytum guaratingense Leme & Kollmann
Orthophytum gurkenii Hutchison
Orthophytum harleyi Leme & M. Machado
Orthophytum hatschbachii Leme
Orthophytum heleniceae Leme
Orthophytum horridum Leme
Orthophytum humile L.B. Sm.
Orthophytum jabrense Baracho & J.A. Siqueira
Orthophytum jacaraciense Leme
Orthophytum lanuginosum Leme & C.C. Paula

Orthophytum lemei E. Pereira & I.A. Penna
Orthophytum leprosum (Mez) Mez
Orthophytum lucidum Leme & H. Luther
Orthophytum lymanianum E. Pereira & I.A. Penna
Orthophytum macroflorum Leme & M. Machado
Orthophytum magalhaesii L.B. Sm.
Orthophytum maracasense L.B. Sm.
Orthophytum mello-barretoi L.B. Sm.
Orthophytum mucugense Wand. & Conceição
Orthophytum navioides (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Orthophytum ophiuroides Louzada & Wand.
Orthophytum piranianum Leme & C.C. Paula
Orthophytum pseudovagans Leme & L. Kollmann
Orthophytum pseudostoloniferum Leme & Kollmann
Orthophytum rafaelii Leme
Orthophytum riocontense Leme
Orthophytum roseum Leme
Orthophytum rubiginosum Leme
Orthophytum rubrum L.B. Sm.
Orthophytum sanctum L.B. Sm.
Orthophytum saxicola (Ule) L.B. Sm.
 b var. *aloifolium* O. Schwartz
Orthophytum schultzianum Leme & M. Machado
Orthophytum striatifolium Leme & L. Kollmann
Orthophytum sucrei H. Luther
Orthophytum teofilo-otonense Leme & L. Kollmann
Orthophytum toscanoi Leme
 (2) ssp. *atropurpureum* P.J. Braun & Esteves
Orthophytum triunfense J.A. Siqueira & Leme
Orthophytum ulei Louzada & Wand.
Orthophytum vagans M.B. Foster
Orthophytum zanonii Leme

PEPINIA

Pepinia agavifolia (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia alborubra (Baker) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia alexanderi H. Luther
Pepinia amblyosperma (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia anomala (Hoehne) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia aphelandriflora (Lemaire) André
Pepinia armata (Maury) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia beachiae (J. Utley & Burt-Utley) H. Luther
Pepinia bradei (Markgraf) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia bulbosa (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia caricifolia (Mart. ex Schult. f.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia carnososepala (Rauh & E. Gross) H. Luther
Pepinia corallina (Linden & André) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia costata (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin

Pepinia cristalinensis Leme
Pepinia ctenophylla (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia cuatrecasana (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia ensifolia (Mez) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia epiphytica (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia filispina (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia fimbriatobracteata (Rauh) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia fulgens H. Luther
Pepinia geyskesii (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia hammelii (H. Luther) H. Luther
Pepinia harlingii (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia heliophila (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia holstii H. Luther
Pepinia hooveri H. Luther
Pepinia juncoides (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia killipiana (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia kunhardtiana (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia leopoldii W. Till & S. Till
Pepinia limae (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia luteyniorum (L.B. Sm. & Read) G.S. Varad.
 & Gilmartin
Pepinia maguirei (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia martinellii H. Luther
Pepinia minicorallina H. Luther
Pepinia mituensis (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia neeana L.B. Sm. ex H. Luther
Pepinia neglecta H. Luther
Pepinia nuda (Baker) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia occidentalis (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia patentiflora (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia pectinata (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia peruana H. Luther
Pepinia platypetala (Mez) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia pruinosa Kunth
Pepinia punicea (Scheidweiler) Brongniart ex
 André
Pepinia quesnelioides (L.B. Sm.) G.S. Varad. &
 Gilmartin
Pepinia rubiginosa (Baker) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia sanguinea H. Luther
Pepinia sprucei (Baker) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia tatzyanae H. Luther

Pepinia turbinella (L.B. Sm.) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia uaupensis (Baker) G.S. Varad. & Gilmartin
Pepinia verrucosa E. Gross
Pepinia werffii H. Luther

PITCAIRNIA

Pitcairnia abundans L.B. Sm.
Pitcairnia abyssicola Leme & L. Kollmann
Pitcairnia acicularis L.B. Sm.
Pitcairnia adscendens L.B. Sm.
Pitcairnia aequatorialis L.B. Sm.
 b var. *bogneri* (Rauh) Manzan. & W. Till
Pitcairnia alata L.B. Sm.
 b var. *andreetae* (H. Luther) Manzan. & W. Till
Pitcairnia albiflos Herbert
Pitcairnia albifolia Cáceres & A. Albañez
Pitcairnia absolutea J.R. Grant
Pitcairnia altensteinii (Link, Klotzsch & Otto)
 Lemaire
 b var. *gigantea* (Hooker) Baker
 c var. *minor* L.B. Sm.
Pitcairnia altoatratoensis G.S. Varad. & Forero
Pitcairnia amboroensis Ibisch, R. Vásquez, E. Gross
 & M. Kessler
Pitcairnia ancuashii L.B. Sm. & Read
Pitcairnia andreana Linden
Pitcairnia angustifolia Solander in Aiton
Pitcairnia archeri L.B. Sm.
Pitcairnia arcuata (André) André
Pitcairnia arenaria H. Luther
Pitcairnia arenicola L.B. Sm.
Pitcairnia arida L.B. Sm. & Betancur
Pitcairnia asplundii L.B. Sm.
Pitcairnia atrorubens (Beer) Baker
 b var. *pallidobracteata* E. Gross & Rauh
Pitcairnia attenuata L.B. Sm. & Read
Pitcairnia augustii Harms
Pitcairnia aurea Rusby ex L.B. Sm.
Pitcairnia aureobrunnea Rauh
Pitcairnia azouryi Martinelli & Forzza
Pitcairnia bakeri (André) André ex Mez
Pitcairnia bakiorum Manzan. & W. Till
Pitcairnia barbatostigma Leme & A.P. Fontana
Pitcairnia barrigae L.B. Sm.
Pitcairnia basincurva L.B. Sm. & Betancur
Pitcairnia bella L.B. Sm.
 b var. *densior* L.B. Sm.
Pitcairnia bergii H. Luther
Pitcairnia betancurii L.B. Sm.
Pitcairnia bicolor L.B. Sm. & Read
Pitcairnia bifaria L.B. Sm.

Pitcairnia biflora L.B. Sm.
Pitcairnia bifrons (Lindley) Read
Pitcairnia bifurcatispina Manzan. & W. Till
Pitcairnia billbergioides L.B. Sm.
Pitcairnia brachysperma André
 b var. *snowii* G.S. Varad. & Forero
Pitcairnia brackeana Manzan. & W. Till
Pitcairnia breedlovei L.B. Sm.
Pitcairnia brevicalycina Mez
Pitcairnia brittoniana Mez
Pitcairnia bromeliifolia L'Héritier
 b var. *graminifolia* Griseb.
 c var. *wynteri* Read
Pitcairnia brongniartiana André
 d var. *variegata* Manzan. & W. Till
 e var. *ornata* Manzan. & W. Till
Pitcairnia brunnescens L.B. Sm.
Pitcairnia burle-marxii R. Braga & Sucre
Pitcairnia buscalionii W. Till
Pitcairnia caduciflora Rauh & E. Gross
Pitcairnia calatheoides L.B. Sm.
Pitcairnia calcicola J.R. Grant & J.F. Morales
Pitcairnia calderonii Standley & L.B. Sm.
Pitcairnia calophylla L.B. Sm.
Pitcairnia camposii H. Luther
Pitcairnia cana B. Holst
Pitcairnia cantuoides R. Vásquez & Ibisch
Pitcairnia capitata L.B. Sm.
Pitcairnia capixaba Fraga & Leme
Pitcairnia cardenasi L.B. Sm.
***Pitcairnia caricifolia* = *Pepinia caricifolia*
 b var. *macrantha* L.B. Sm.
Pitcairnia carinata Mez
Pitcairnia carioana Wittm.
Pitcairnia carnea Beer
Pitcairnia cassapensis Mez
Pitcairnia cataractae Manzan. & W. Till
Pitcairnia caulescens K. Koch ex Mez
Pitcairnia cerrateana L.B. Sm.
Pitcairnia chiapensis Miranda
Pitcairnia chiquitana R. Vásquez & Ibisch
Pitcairnia chiriguana Castellanos
Pitcairnia chiriquensis L.B. Sm.
Pitcairnia chocoensis L.B. Sm.
Pitcairnia clarkii H. Luther
Pitcairnia clavata L.B. Sm.
Pitcairnia cofanorum Manzan. & W. Till
Pitcairnia colimensis L.B. Sm.
Pitcairnia commixta L.B. Sm.
Pitcairnia compostelae McVaugh
Pitcairnia condorensis Manzan. & W. Till

** <i>Pitcairnia corallina</i> = <i>Pepinia corallina</i>	<i>Pitcairnia flexuosa</i> L.B. Sm.
b var. <i>viridis</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia flavescens</i> Matuda
<i>Pitcairnia corcovadensis</i> Wawra	<i>Pitcairnia foreroi</i> H. Luther & G.S. Varad.
<i>Pitcairnia cosangaensis</i> Gilman	<i>Pitcairnia formosa</i> L.B. Sm. & Betancur
<i>Pitcairnia crassa</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia fosteriana</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia cremersii</i> Gouda	<i>Pitcairnia fractifolia</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia crinita</i> E. Pereira & Martinelli	<i>Pitcairnia frequens</i> L.B. Sm. & B. Holst ex Saraiva & Forzza
<i>Pitcairnia croatii</i> H. Luther	<i>Pitcairnia fruticosa</i> L.B. Sm. & Betancur
<i>Pitcairnia cubensis</i> (Mez) L.B. Sm.	<i>Pitcairnia fuertesii</i> Mez
<i>Pitcairnia curvidens</i> L.B. Sm. & Read	<i>Pitcairnia funkiae</i> Spencer
<i>Pitcairnia cuzcoensis</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia fusca</i> H. Luther
<i>Pitcairnia cyanopetala</i> Ule	<i>Pitcairnia gemmipara</i> L.B. Sm. & Betancur
<i>Pitcairnia cylindrostachya</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia geotropa</i> J.R. Grant
<i>Pitcairnia</i> × <i>daiseyana</i> H. Luther	<i>Pitcairnia glauca</i> Leme & A.P. Fontana
<i>Pitcairnia decidua</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia glaziovii</i> Baker
<i>Pitcairnia decurvata</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia glymiana</i> K. Koch
<i>Pitcairnia delicata</i> H. Luther	<i>Pitcairnia goudae</i> Manzan. & W. Till
<i>Pitcairnia dendroidea</i> André	<i>Pitcairnia grafii</i> Rauh
<i>Pitcairnia densiflora</i> Brongniart ex Lemaire	<i>Pitcairnia graniticola</i> B. Holst
<i>Pitcairnia deroosei</i> Manzan. & W. Till	<i>Pitcairnia grubbiana</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia devansayana</i> André ex Baker	<i>Pitcairnia guaritermae</i> André
<i>Pitcairnia diffusa</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia gutteana</i> W. Weber
<i>Pitcairnia divaricata</i> Wittm.	<i>Pitcairnia guzmanioides</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia diversifolia</i> Leme & A.P. Fontana	<i>Pitcairnia halophila</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia dodsonii</i> H. Luther	<i>Pitcairnia harry-lutheri</i> Gouda
<i>Pitcairnia dolichopetala</i> Harms	<i>Pitcairnia hatschbachii</i> E. Pereira
<i>Pitcairnia domingensis</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia haughtii</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia echinata</i> Hooker	<i>Pitcairnia heerdeae</i> E. Gross & Rauh
b var. <i>sublaevis</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia heterophylla</i> (Lindley) Beer
c var. <i>vallensis</i> L.B. Sm.	a var. <i>heterophylla</i>
<i>Pitcairnia egleri</i> L.B. Sm.	ii forma <i>albiflora</i> Standley & Smith
<i>Pitcairnia elizabethae</i> L.B. Sm.	b var. <i>escapa</i> Mez
<i>Pitcairnia ellenbergii</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia heydlauffii</i> R. Vásquez & Ibisch
<i>Pitcairnia elliptica</i> Mez & Sodiro	<i>Pitcairnia hintoniana</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia elongata</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia hirtzii</i> H. Luther
<i>Pitcairnia encholirioides</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia hitchcockiana</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia eximia</i> Mez	<i>Pitcairnia imbricata</i> (Brongniart) Regel
<i>Pitcairnia explosiva</i> L.B. Sm. & Betancur	<i>Pitcairnia inaequalis</i> W. Weber
<i>Pitcairnia exserta</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia inermis</i> (Meyer) Meyer ex Schult. f.
<i>Pitcairnia farinosa</i> L.B. Sm. & Betancur	b var. <i>flava</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia feliciana</i> (A. Chevalier) Harms & Mildbraed	<i>Pitcairnia insularis</i> F. Tatagiba & R.J.V. Alves
<i>Pitcairnia fendleri</i> Mez	<i>Pitcairnia integrifolia</i> Ker-Gawler
<i>Pitcairnia ferrell-ingramiae</i> H. Luther & Dalström	<i>Pitcairnia irwiniana</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia ferreyrae</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia jaramilloi</i> G.S. Varad. & Forero
<i>Pitcairnia filifera</i> L.B. Sm. ex H. Luther	<i>Pitcairnia jimenezii</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia flagellaris</i> L.B. Sm.	<i>Pitcairnia johannis</i> L.B. Sm.
<i>Pitcairnia flammea</i> Lindley	
b var. <i>roezlii</i> (Morren) L.B. Sm.	
d var. <i>glabrior</i> L.B. Sm.	
e var. <i>pallida</i> L.B. Sm.	
f var. <i>floccosa</i> L.B. Sm.	

Pitcairnia juzepczukii W. Weber
Pitcairnia kalbreyeri Baker
Pitcairnia karwinskyana Schult. f.
***Pitcairnia killipiana* = *Pepinia killipiana*
 b var. *viridis* G.S. Varad. & Forero
Pitcairnia kirkbridei L.B. Sm. & Read
Pitcairnia kniphofioides L.B. Sm.
Pitcairnia koeneniana E. Gross & Barthlott
Pitcairnia kressii H. Luther
Pitcairnia kroemerii H. Luther
Pitcairnia lanosiseppala Matuda
Pitcairnia lanuginosa Ruiz & Pavón
Pitcairnia laxissima Baker
Pitcairnia lechleri Baker
Pitcairnia lehmannii Baker
Pitcairnia lepidopetalon L.B. Sm.
Pitcairnia leprieurii Baker
Pitcairnia leprosa L.B. Sm.
Pitcairnia lignosa L.B. Sm.
Pitcairnia lindae Betancur
Pitcairnia loki-schmidiae Barthlott & Rauh
Pitcairnia longebracteata Bouché ex Mez
Pitcairnia longipes Mez
Pitcairnia longissimiflora Ibisch, R. Vásquez & E. Gross
Pitcairnia lopezii L.B. Sm.
Pitcairnia luschnathii W. Weber
Pitcairnia lutescens Mez & Sodiro
Pitcairnia lutheri Manzan. & W. Till
Pitcairnia lyman-smithiana H. Luther
Pitcairnia macarenensis L.B. Sm.
Pitcairnia macranthera André
Pitcairnia macrobotrys André
Pitcairnia macrochlamys Mez
Pitcairnia maidifolia (C. Morren) Decaisne
Pitcairnia marinii Manzan. & W. Till
Pitcairnia maritima L.B. Sm.
Pitcairnia marnier-lapostollei L.B. Sm.
Pitcairnia matogrossensis E. Pereira & Leme
Pitcairnia matudae L.B. Sm.
Pitcairnia megasepala Baker
Pitcairnia melanopoda L.B. Sm.
Pitcairnia membranifolia Baker
Pitcairnia meridensis Klotzsch ex Mez
Pitcairnia micheliana André
Pitcairnia micotrinensis Read
Pitcairnia microcalyx Baker
 b var. *schlimii* (Baker) L.B. Sm.
 c var. *elliptica* L.B. Sm.
Pitcairnia micropoda L.B. Sm.
Pitcairnia mirandae J. Utley & Burt-Utley
Pitcairnia modesta L.B. Sm.

Pitcairnia mohammedii Ibisch & R. Vásquez
Pitcairnia monticola Brandegee
Pitcairnia mooreana L.B. Sm.
Pitcairnia moritziana K. Koch & Bouché
Pitcairnia mucida L.B. Sm. & Read
Pitcairnia multiflora L.B. Sm.
Pitcairnia multiramosa Mez
Pitcairnia neillii Manzan. & W. Till
Pitcairnia nematophora L.B. Sm. & Read
Pitcairnia nigra (Carrière) André
 b var. *pulchella* (Mez) H. Luther
Pitcairnia nobilis Mez & Sodiro
Pitcairnia nortefluminensis Leme
Pitcairnia nubigena Planchon & Linden
Pitcairnia oaxacana L.B. Sm.
Pitcairnia oblongifolia L.B. Sm.
***Pitcairnia occidentalis* = *Pepinia occidentalis*
 b var. *alversonii* (Smith & Read) G.S. Varad. & Forero
Pitcairnia octensis Beutelspacher & López Velázquez
Pitcairnia odontopoda Baker
Pitcairnia oliva-estevae J.R. Grant
Pitcairnia oranensis L.B. Sm.
Pitcairnia orchidifolia Mez
Pitcairnia oxapampae H. Luther
Pitcairnia palaciosii Manzan. & W. Till
Pitcairnia pallidiflavens Rauh
Pitcairnia palmeri S. Watson
Pitcairnia palmoides Mez & Sodiro
Pitcairnia paniculata (Ruiz & Pavón) Ruiz & Pavón
Pitcairnia paraguayensis L.B. Sm.
Pitcairnia patentiflora = *Pepinia patentiflora*
 b var. *subintegra* L.B. Sm.
 c var. *macrantha* L.B. Sm.
 d var. *armata* L.B. Sm.
Pitcairnia pavonii Mez
Pitcairnia petraea L.B. Sm.
Pitcairnia phelpiae (L.B. Sm.) B. Holst & L.B. Sm.
Pitcairnia piepenbringii Rauh & E. Gross
Pitcairnia platystemon Mez
Pitcairnia Poepp.iana Mez
Pitcairnia pomacochae Rauh
Pitcairnia poortmanii André
Pitcairnia prolifera Rauh
Pitcairnia pseudopungens Rauh
Pitcairnia pseudoundulata Rauh
Pitcairnia pteropoda L.B. Sm.
Pitcairnia puberula Mez & Donnell Smith
Pitcairnia pulverulenta Ruiz & Pavón

- Pitcairnia pungens* Kunth
 a var. *pungens*
 ii forma *alba* Manzan. & W. Till
 b var. *flava* L.B. Sm.
Pitcairnia pusilla Mez
Pitcairnia puyoides L.B. Sm.
Pitcairnia ramosii Spencer & L.B. Sm.
Pitcairnia rectiflora Rauh
Pitcairnia recurvata (Scheidweiler) K. Koch
Pitcairnia reflexiflora André
Pitcairnia rigida Mez
Pitcairnia ringens Klotzsch ex Link, Klotzsch &
 Otto
Pitcairnia riparia Mez
Pitcairnia rojasii H. Luther
Pitcairnia rondonicola L.B. Sm. & Read
Pitcairnia roseana L.B. Sm.
Pitcairnia roseoalba E. Gross & Rauh
 ***Pitcairnia rubiginosa* = *Pepinia rubiginosa*
 b var. *rubra* E. Gross & Rauh
 c var. *amazonica* (Baker) L.B. Sm.
 d var. *integra* L.B. Sm.
Pitcairnia rubronigriflora Rauh
Pitcairnia ruderalis L.B. Sm.
Pitcairnia ruiziana Mez
Pitcairnia rundelliana J.R. Grant
Pitcairnia sagasteguii L.B. Sm. & Read
Pitcairnia saltensis L.B. Sm.
Pitcairnia samuelssonii L.B. Sm.
Pitcairnia sandemanii L.B. Sm.
Pitcairnia sastrei L.B. Sm. & Read
Pitcairnia saxicola L.B. Sm.
Pitcairnia saxosa Gouda
Pitcairnia scandens Ule
Pitcairnia sceptriformis Mez
Pitcairnia sceptrigera Mez
Pitcairnia schiedeana Baker
Pitcairnia schultzei Harms
Pitcairnia schunkei L.B. Sm. & Read
Pitcairnia secundiflora L.B. Sm.
Pitcairnia semaphora L.B. Sm.
Pitcairnia serrulata L.B. Sm. & Read
Pitcairnia setipetiola L.B. Sm. & Betancur
Pitcairnia similis L.B. Sm.
Pitcairnia simulans H. Luther
 b var. *ornata* H. Luther
Pitcairnia smithiorum H. Luther
Pitcairnia sneidernii L.B. Sm.
Pitcairnia sodiroi Mez
Pitcairnia sordida L.B. Sm.
Pitcairnia spectabilis Mez
Pitcairnia spicata (Lamarck) Mez
- Pitcairnia squarrosa* L.B. Sm.
 b var. *colorata* L.B. Sm.
 c var. *aurantiaca* L.B. Sm.
Pitcairnia staminea Loddiges
Pitcairnia stenophylla André
Pitcairnia stevensonii H. Luther & Whitten
Pitcairnia steyermarkii L.B. Sm.
Pitcairnia straminea Poepp. ex Mez
Pitcairnia subfuscopetala Rauh & Hebding
Pitcairnia subulifera L.B. Sm.
Pitcairnia sulphurea Andrews
Pitcairnia susannae Manzan. & W. Till
Pitcairnia sylvestris L.B. Sm.
Pitcairnia tabuliformis Linden
Pitcairnia tarapotensis Baker
Pitcairnia tillandsioides L.B. Sm.
Pitcairnia tillii Manzan.
Pitcairnia tolimensis L.B. Sm.
Pitcairnia torresiana L.B. Sm.
 b var. *glaberrima* E. Pereira
Pitcairnia trianae André
 b var. *retusa* L.B. Sm.
Pitcairnia trimorpha L.B. Sm.
Pitcairnia truncata L.B. Sm.
Pitcairnia tuberculata L.B. Sm.
Pitcairnia tuerckheimii Donnell Smith
Pitcairnia tumulicola L.B. Sm.
Pitcairnia tympani L.B. Sm.
Pitcairnia ulei L.B. Sm.
Pitcairnia undulata Scheidweiler
Pitcairnia unilateralis L.B. Sm.
Pitcairnia utcubambensis Rauh
Pitcairnia valerioi Standley
Pitcairnia vallisoletana Lexarza
Pitcairnia vargasiana L.B. Sm.
Pitcairnia vargasii R. Vásquez & Ibisch
Pitcairnia venezuelana L.B. Sm. & Steyermark
Pitcairnia ventidirecta L.B. Sm. & Betancur
Pitcairnia verrucosa L.B. Sm.
Pitcairnia villetaensis Rauh
Pitcairnia virginialis J. Utley & Burt-Utley
Pitcairnia wendlandii Baker
Pitcairnia wendtiae F. Tatagiba & B.R. Silva
Pitcairnia wilburiana J. Utley
Pitcairnia windischii E. Pereira & L.B. Sm.
Pitcairnia wolfei L.B. Sm.
Pitcairnia woronowii W. Weber
Pitcairnia xanthocalyx Mart.
Pitcairnia yaupi-bajaensis Rauh
Pitcairnia yocupitziae Espejo & López-Ferr.

PORTEA

- Portea alatisepala* Philcox
Portea filifera L.B. Sm.
Portea fosteriana L.B. Sm.
Portea grandiflora Philcox
Portea kermesina K. Koch
Portea nana Leme & H. Luther
Portea orthopoda (Baker) Coffani-Nunes & Wand.
Portea petropolitana (Wawra) Mez
 c var. *noettigii* (Wawra) L.B. Sm.
Portea silveirae Mez

PSEUDAECHMEA

- Pseudaechmea ambigua* L.B. Sm. & Read

PSEUDANANAS

- Pseudananas sagenarius* (Arruda da Camara)
Camargo

PUYA

- Puya adscendens* L.B. Sm.
Puya aequatorialis André
 b var. *albiflora* André
Puya alata L.B. Sm.
Puya alba L.B. Sm.
Puya alpestris (Poepp.) Gay
 (2) ssp. *alpestris* Zizka, J.V.Schneid. & Novoa
Puya alpicola L.B. Sm.
Puya angelensis E. Gross & Rauh
Puya angulonis L.B. Sm.
Puya angusta L.B. Sm.
Puya antioquiensis L.B. Sm. & Read
Puya araneosa L.B. Sm.
Puya argentea L.B. Sm.
Puya aristeguietae L.B. Sm.
Puya asplundii L.B. Sm.
Puya assurgens L.B. Sm.
Puya atra L.B. Sm.
Puya barkleyana L.B. Sm.
Puya bermejana S.E. Gómez, Slanis & A. Grau
Puya berteroniana Mez
Puya bicolor Mez
Puya boliviensis Baker
Puya boopiensis R. Vásquez, Ibisch & R. Lara
Puya boyacana Cuatrecasas
Puya brachystachya (Baker) Mez
Puya brackeana Manzan. & W. Till
Puya bravoi Aráoz & A. Grau
Puya brittoniana Baker
Puya cajasensis Manzan. & W. Till
Puya cardenasii L.B. Sm.
Puya cardonae L.B. Sm.

Puya casmichensis L.B. Sm.

Puya castellanosii L.B. Sm.

Puya cerrateana L.B. Sm.

Puya chilensis Molina

Puya claudiae Ibisch, R. Vásquez & E. Gross

Puya clava-herculis Mez & Sodiro

Puya cleefii L.B. Sm. & Read

Puya cochabambensis R. Vásquez & Ibisch

Puya coerulea Lindley

 b var. *violacea* (Brongniart) Smith

 c var. *monteroana* (L.B. Sm. & Looser) L.B. Sm.
& Looser

 d var. *intermedia* (L.B. Sm. & Looser) L.B. Sm. &
Looser

Puya commixta L.B. Sm.

Puya compacta L.B. Sm.

Puya coriacea L.B. Sm.

Puya cristata L.B. Sm.

Puya cryptantha Cuatrecasas

Puya ctenorhyncha L.B. Sm.

Puya cuatrecasasii L.B. Sm.

Puya cuevae Manzan. & W. Till

Puya cylindrica Mez

Puya dasylirioides Standley

Puya densiflora Harms

Puya depauperata L.B. Sm.

Puya dichroa L.B. Sm. & Read

Puya dodsonii Manzan. & W. Till

Puya dolichostrobila Harms

Puya donneriana R. Vásquez, S. Altamirano &
Ibisch

Puya dyckiooides (Baker) Mez

Puya elviragrossiae R. Vásquez & Ibisch

Puya entre-riosensis Ibisch & E. Gross

Puya erlenbachiana Ibisch & R. Vásquez

Puya eryngioides André

Puya exigua Mez

Puya exuta L.B. Sm. & Read

Puya fastuosa Mez

Puya ferox Mez

Puya ferreyrae L.B. Sm.

Puya ferruginea (Ruiz & Pavón) L.B. Sm.

Puya fiebrigii Mez

Puya floccosa (Linden) E. Morren

 b var. *compacta* L.B. Sm.

Puya fosteriana L.B. Sm.

Puya fulgens L.B. Sm.

Puya furfuracea (Willd.) L.B. Sm.

Puya gargantae L.B. Sm.

Puya gerd-muelleri W. Weber

Puya gerdae W. Weber

Puya gigas André

<i>Puya gilmartiniae</i> G.S. Varad. & Flores	<i>Puya macrura</i> Mez
<i>Puya glabrescens</i> L.B. Sm.	<i>Puya maculata</i> L.B. Sm.
<i>Puya glandulosa</i> L.B. Sm.	<i>Puya mariae</i> L.B. Sm.
<i>Puya glareosa</i> L.B. Sm.	<i>Puya medica</i> L.B. Sm.
<i>Puya glaucovirens</i> Mez	<i>Puya membranacea</i> L.B. Sm.
<i>Puya glomerifera</i> Mez & Sodiro	<i>Puya meziana</i> Wittm.
<i>Puya goudotiana</i> Mez	<i>Puya micrantha</i> Mez
<i>Puya gracilis</i> L.B. Sm.	<i>Puya mima</i> L.B. Sm. & Read
<i>Puya grafii</i> Rauh	<i>Puya minima</i> L.B. Sm.
<i>Puya grandidens</i> Mez	<i>Puya mirabilis</i> (Mez) L.B. Sm.
<i>Puya grantii</i> L.B. Sm.	<i>Puya mitis</i> Mez
<i>Puya grubbii</i> L.B. Sm.	<i>Puya mollis</i> Baker
<i>Puya gutteana</i> W. Weber	<i>Puya mucronata</i> Manzan.
<i>Puya hamata</i> L.B. Sm.	<i>Puya nana</i> Wittm.
<i>Puya harmsii</i> (Castellanos) Castellanos	<i>Puya navarroana</i> Manzan. & W. Till
<i>Puya harry-lutheri</i> Gouda	<i>Puya nigrescens</i> L.B. Sm.
<i>Puya herrerae</i> Harms	<i>Puya nitida</i> Mez
<i>Puya herzogii</i> Wittm.	b var. <i>glabrior</i> L.B. Sm. & Read
<i>Puya hirtzii</i> Manzan. & W. Till	<i>Puya nivalis</i> Baker
<i>Puya hofstenii</i> Mez	<i>Puya nutans</i> L.B. Sm.
<i>Puya horrida</i> L.B. Sm. & Read	<i>Puya obconica</i> L.B. Sm.
<i>Puya hortensis</i> L.B. Sm.	<i>Puya occidentalis</i> L.B. Sm.
<i>Puya huancavelicae</i> L.B. Sm.	<i>Puya ochroleuca</i> Betancur & Callejas
<i>Puya humilis</i> Mez	<i>Puya olivacea</i> Wittm.
<i>Puya hutchisonii</i> L.B. Sm.	<i>Puya oxyantha</i> Mez
<i>Puya ibischii</i> R. Vásquez	<i>Puya pachyphylla</i> R. Vásquez & Ibisch
<i>Puya iltisiana</i> L.B. Sm.	<i>Puya parviflora</i> L.B. Sm.
<i>Puya isabellina</i> Mez	<i>Puya pattersoniae</i> Manzan. & W. Till
<i>Puya joergensenii</i> H. Luther	<i>Puya paupera</i> Mez
<i>Puya killipii</i> Cuatrecasas	<i>Puya pearcei</i> (Baker) Mez
<i>Puya kuntzeana</i> Mez	<i>Puya penduliflora</i> L.B. Sm.
<i>Puya laccata</i> Mez	<i>Puya × pichinchae</i> Mez & Sodiro
<i>Puya lanata</i> Kunth	<i>Puya pitcairnioides</i> L.B. Sm.
<i>Puya lanuginosa</i> (Ruiz & Pavón) Schult. f.	<i>Puya pizarroana</i> R. Vásquez, Ibisch & S. Beck
<i>Puya larae</i> R. Vásquez & Ibisch	<i>Puya ponderosa</i> L.B. Sm.
<i>Puya lasiopoda</i> L.B. Sm.	<i>Puya potosina</i> L.B. Sm.
<i>Puya laxa</i> L.B. Sm.	<i>Puya pratensis</i> L.B. Sm.
<i>Puya lehmanniana</i> L.B. Sm.	<i>Puya prosanae</i> Ibisch & E. Gross
<i>Puya leptostachya</i> L.B. Sm.	<i>Puya pygmaea</i> L.B. Sm.
<i>Puya lilloi</i> Castellanos	<i>Puya pyramidata</i> (Ruiz & Pavón) Schult. f.
<i>Puya lineata</i> Mez	<i>Puya quillotana</i> W. Weber
<i>Puya llatensis</i> L.B. Sm.	<i>Puya raimondii</i> Harms
<i>Puya lokischmidiae</i> R. Vásquez & Ibisch	<i>Puya ramonii</i> L.B. Sm.
<i>Puya longisepala</i> Mez	<i>Puya ramosa</i> L.B. Sm.
<i>Puya longispina</i> Manzan. & W. Till	<i>Puya rauhii</i> L.B. Sm.
<i>Puya longistyla</i> Mez	<i>Puya reducta</i> L.B. Sm.
<i>Puya lopezii</i> L.B. Sm.	<i>Puya reflexiflora</i> Mez
<i>Puya × loxensis</i> Manzan. & W. Till	<i>Puya retrorsa</i> Gilmartin
<i>Puya lutheri</i> W. Till	<i>Puya riparia</i> L.B. Sm.
<i>Puya macbridei</i> L.B. Sm.	<i>Puya robin-fosteri</i> H. Luther
(2) ssp. <i>yungayensis</i> W. Weber	<i>Puya roezlii</i> E. Morren
<i>Puya macropoda</i> L.B. Sm.	<i>Puya roldanii</i> Betancur & Callejas

Puya roseana L.B. Sm.
Puya rusbyi (Baker) Mez
Puya sagasteguii L.B. Sm.
Puya sanctae-crucis (Baker) L.B. Sm.
Puya sanctae-martae L.B. Sm.
Puya santanderensis Cuatrecasas
Puya santosii Cuatrecasas
 b var. *verdensis* Cuatrecasas
Puya secunda L.B. Sm.
Puya sehuencasensis R. Vásquez, Ibisch & R. Lara
Puya silvae-baccae L.B. Sm. & Read
Puya simulans L.B. Sm.
Puya smithii Castellanos
Puya sodiroana Mez
Puya solomonii G.S. Varad.
Puya spathacea (Griseb.) Mez
Puya stenothyrsa (Baker) Mez
Puya stipitata L.B. Sm.
Puya strobilantha Mez
Puya textoragricolae W. Weber
Puya thomasiana André
Puya tillii Manzan.
Puya tovariana L.B. Sm.
Puya trianae Baker
 b var. *amplior* L.B. Sm. & Read
Puya tristis L.B. Sm.
Puya trollii L.B. Sm.
Puya tuberosa Mez
Puya tunarensis Mez
Puya ugentiana L.B. Sm.
Puya ultima L.B. Sm.
Puya valida L.B. Sm.
Puya vargasiana L.B. Sm.
Puya vasquezii Ibisch & E. Gross
Puya venezuelana L.B. Sm.
Puya venusta Philippi
Puya vestita André
Puya volcanensis Castillon
Puya weberbaueri Mez
Puya weberiana E. Morren ex Mez
Puya weddelliana (Baker) Mez
Puya werneriana Read & L.B. Sm.
Puya westii L.B. Sm.
Puya wrightii L.B. Sm.
Puya wurdackii L.B. Sm.
Puya yakespala Castellanos

QUESNELIA

Quesnelia alborosea A.F. Costa & Fontoura
Quesnelia alvimii Leme
Quesnelia arvensis (Vellozo) Mez
Quesnelia augusto-coburgii Wawra

Quesnelia clavata Amorim & Leme
Quesnelia conquistensis Leme
Quesnelia dubia Leme
Quesnelia edmundoi L.B. Sm.
 b var. *rubrobracteata* E. Pereira
 c var. *intermedia* E. Pereira & Leme
Quesnelia humilis Mez
Quesnelia imbricata L.B. Sm.
Quesnelia indecora Mez
Quesnelia kautskyi C.M. Vieira
Quesnelia koltesii Amorim & Leme
Quesnelia lateralis Wawra
Quesnelia liboniana (De Jonghe) Mez
Quesnelia marmorata (Lemaire) Read
Quesnelia morreniana (Baker) Mez
Quesnelia quesneliana (Brongniart) L.B. Sm.
Quesnelia seideliana L.B. Sm.
Quesnelia strobilispica Wawra
Quesnelia testudo Lindman
Quesnelia tubifolia Leme & L. Kollmann
Quesnelia violacea Wand. & S.L. Proença

RACINAEA

Racinaea adpressa (André) J.R. Grant
 (2) ssp. *orthiantha* (Standley) J.R. Grant
Racinaea adscendens (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea aerisincola (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea almeriae (Rauh) J.R. Grant
Racinaea blassii (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea commixa (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea condorensis Manzan. & Gouda
Racinaea contorta (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea crispa (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea cuspidata (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea dielsii (Harms) H. Luther
Racinaea diffusa (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea domingos-martinsis (Rauh) J.R. Grant
Racinaea elegans (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea euryelytra J.R. Grant
Racinaea fawcettii (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea flexuosa (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea fraseri (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea gentryana Manzan. & W. Till
Racinaea ghiesbreghtii (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea gilmartiniae (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.

- Racinaea goudae* Manzan. & W. Till
Racinaea grantii Manzan. & W. Till
Racinaea guacamayosensis Manzan. & Gouda
Racinaea hasei Höpfel & Scharf
Racinaea hauggiae (Rauh) J.R. Grant
Racinaea homostachya (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea inconspicua (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea insularis (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea jenmanii (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea kalliantha J.R. Grant
Racinaea kessleri H. Luther
Racinaea lutheri Manzan. & W. Till
Racinaea lyman-smithiana J.R. Grant
Racinaea macrantha H. Luther
Racinaea marioportillae Höpfel & Scharf
Racinaea membranacifolia (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea michelii (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea miniata (Rauh) J.R. Grant
Racinaea monticola (Mez & Sodiro) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea multiflora (Bentham) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 b var. *decipiens* (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 c var. *tomentis* (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea nervibractea (Gilm. & H. Luther) J.R. Grant
Racinaea pallidoflavens (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea pardina (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea parviflora (Ruiz & Pavón) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 b var. *expansa* (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea pattersoniae Manzan. & W. Till
Racinaea pectinata (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea penduliflora Gouda & Manzan.
Racinaea pendulispica (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea penlandii (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 b var. *pedunculata* (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea pseudotetrantha (Gilmartin & H. Luther) J.R. Grant
Racinaea pugiformis (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea pulchella (André) Gouda & Manzan.
- Racinaea quadripinnata* (Mez & Sodiro) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea riocreuxii (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea ropalocarpa (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea rothschuhiana (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea sanctae-martae (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea schumanniana (Wittm.) J.R. Grant
Racinaea seemannii (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea sinuosa (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea spiculosa (Griseb.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 b var. *ustulata* (Reitz) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 c var. *micrantha* (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 d var. *stenoglossa* (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea steyermarkii (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea strobeliorum Manzan. & W. Till
Racinaea subalata (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea tandapiana (H. Luther) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea tenuispica (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea terrestris Manzan. & Gouda
Racinaea tetrantha (Ruiz & Pavón) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 b var. *aurantiaca* (Griseb.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 c var. *densiflora* (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 d var. *scarlatina* (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 e var. *miniata* (André) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 f var. *ramosior* (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
 g var. *caribaea* (L.B. Sm.) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea tillii Manzan. & Gouda
Racinaea trapeziformis (Mez) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea tripinnata (Baker) M.A. Spencer & L.B. Sm.
Racinaea undulifolia (Mez) H. Luther
Racinaea wuelffinghoffii Höpfel & Scharf

Racinaea zingleri Höpfel & Scharf

RONNBERGIA

- Ronnbergia brasiliensis* E. Pereira & I.A. Penna
Ronnbergia campanulata Gilmartin & H. Luther
Ronnbergia carvalhoi Martinelli & Leme
Ronnbergia columbiana E. Morren
Ronnbergia deleonii L.B. Sm.
Ronnbergia explodens L.B. Sm.
Ronnbergia hathewayi L.B. Sm.
Ronnbergia killipiana L.B. Sm.
Ronnbergia maidifolia Mez
Ronnbergia morreniana Linden & André
Ronnbergia neoregeloides Leme
Ronnbergia nidularioides H. Luther
Ronnbergia petersii L.B. Sm.
Ronnbergia silvana Leme

SEQUENCIA

Sequicia serrata (L.B. Sm.) Givnish

STEYERBROMELIA

- Steyerbromelia deflexa* L.B. Sm. & H. Rob.
Steyerbromelia diffusa L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.
Steyerbromelia discolor L.B. Sm. & H. Rob.
Steyerbromelia plowmanii (L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.) H. . Taylor
Steyerbromelia ramosa (L.B. Sm.) B. Holst
Steyerbromelia thomasi (L.B. Sm., Steyerm. & H. Rob.) B. Holst

TILLANDSIA

- Tillandsia abbreviata* H. Luther
Tillandsia achyrostachys E. Morren ex Baker
Tillandsia acosta-solisii Gilmartin
Tillandsia acuminata L.B. Sm.
Tillandsia adamsii Read
Tillandsia adpressiflora Mez
Tillandsia aequatorialis L.B. Sm.
Tillandsia aeranthos (Loiseleur) L.B. Sm.
 b var. *alba* Strehl & G. Rohde
 d var. *rosea* Strehl
 e var. *aemula* Strehl
 f var. *albeobracteata* Strehl
 g var. *flava* Strehl
Tillandsia afonsoana Strehl
Tillandsia aguascalientensis Gardner
Tillandsia aizoides Mez
Tillandsia albertiana F. Vervoorst
Tillandsia albida Mez & Purpus
Tillandsia alfredo-laui Rauh & Lehmann
Tillandsia alvareziae Rauh

Tillandsia amicorum I. Ramírez & Bevilacqua

- Tillandsia anceps* Loddiges
Tillandsia andicola Griseb. ex Baker
Tillandsia andreana E. Morren ex André
Tillandsia andrieuxii (Mez) L.B. Sm.
Tillandsia angulosa Mez
Tillandsia antillana L.B. Sm.
Tillandsia araujei Mez
 b var. *minima* E. Pereira & I.A. Penna
Tillandsia archeri L.B. Sm.
Tillandsia arenicola L.B. Sm.
Tillandsia arequitae (André) André ex Mez
Tillandsia argentea Griseb.
Tillandsia argentina C.H. Wright
Tillandsia arhiza Mez
Tillandsia ariza-juliae L.B. Sm. & Jiménez
Tillandsia arroyensis (W. Weber & Ehlers) Espejo & López-Ferr.
Tillandsia asplundii L.B. Sm.
Tillandsia atenangoensis Ehlers & Wülfinghoff
Tillandsia atroviolacea Ehlers & Koide
Tillandsia atroviridipetala Matuda
 b var. *yagulensis* Ehlers
 c var. *longepedunculata* Ehlers
Tillandsia aurea Mez
 b var. *minor* L. Hromadnik & Rauh
Tillandsia australis Mez
Tillandsia baguagrandensis Rauh
Tillandsia baborkae Halda & Heřtus
Tillandsia baileyi Rose ex Small
Tillandsia bakiorum H. Luther
Tillandsia balbisiana Schult. f.
Tillandsia baliophylla Harms
Tillandsia balsasensis Rauh
Tillandsia bandensis Baker
Tillandsia × baptistana Gonçalves & Azevêdo-Gonçalves
Tillandsia barbeyana Wittm.
Tillandsia barfussii W. Till
Tillandsia barrosoae W. Till
Tillandsia barthlottii Rauh
Tillandsia bartramii Elliott
Tillandsia bella Strehl
Tillandsia belloensis W. Weber
Tillandsia bergeri Mez
Tillandsia × bergiana H. Takizawa & P. Koide
Tillandsia bermejoensis H. Hromadnik
Tillandsia beutelspacheri Matuda
Tillandsia biflora Ruiz & Pavón
Tillandsia bismarckii Rauh & Lehmann
Tillandsia bochilensis Ehlers
Tillandsia boliviiana Mez

- Tillandsia boliviensis* Baker
Tillandsia bonita Versieux & Martinelli
Tillandsia bongarana L.B. Sm.
Tillandsia boqueronensis Ehlers
Tillandsia borealis López-Ferr. & Espejo-Serna
Tillandsia borinquensis Cedeño-Maldonado &
 Proctor
Tillandsia botteri E. Morren ex Baker
Tillandsia bourgaei Baker
Tillandsia brachycaulos Schlechtendal
Tillandsia brachyphylla Baker
Tillandsia bradeana Mez & Tonduz
Tillandsia brealitoensis L. Hromadnik
Tillandsia brenneri Rauh
Tillandsia brevilingua Mez ex Harms
Tillandsia brevior L.B. Sm.
Tillandsia breviturneri Betancur & Néstor García
Tillandsia bryoides Griseb. ex Baker
Tillandsia buchlohii Rauh
Tillandsia bulbosa Hooker
 ii forma *alba* H. Takizawa
Tillandsia burle-marxii Ehlers
Tillandsia buseri Mez
Tillandsia butzii Mez
 b var. *roseiflora* Ehlers
Tillandsia caballosensis Ehlers
Tillandsia cacticola L.B. Sm.
Tillandsia caerulea Kunth
Tillandsia cajamarcensis Rauh
Tillandsia calcicola L.B. Sm. & Proctor
Tillandsia califanii Rauh
Tillandsia caliginosa W. Till
Tillandsia callichroma L. Hromadnik
Tillandsia calochlamys Ehlers & L. Hromadnik
Tillandsia calothrysus Mez
Tillandsia caloura Harms
Tillandsia camargoensis L. Hromadnik
Tillandsia candelifera Rohweder
Tillandsia canescens Swartz
Tillandsia capillaris Ruiz & Pavón
Tillandsia capistranoensis Ehlers & Weber
Tillandsia capitata Griseb.
Tillandsia caput-medusae E. Morren
Tillandsia cardenasii L.B. Sm.
 b var. *major* Ehlers & L. Hromadnik
Tillandsia carlos-hankii Matuda
Tillandsia carlsoniae L.B. Sm.
Tillandsia carminea W. Till
Tillandsia carnosa L.B. Sm.
 b var. *brevistipitata* Rauh
 c var. *longispicata* Rauh
 d var. *boliviensis* H. Luther
- Tillandsia carrierei* André
Tillandsia castelensis Leme & W. Till
Tillandsia castellanii L.B. Sm.
Tillandsia castelensis Leme & W. Till
Tillandsia catimbauensis Leme, W. Till & J.A.
 Siqueira
Tillandsia caulescens Brongniart ex Baker
Tillandsia cauliflora Mez & Wercklé ex Mez
Tillandsia cauligera Mez
Tillandsia celata Ehlers & Lautner
Tillandsia cernua L.B. Sm.
Tillandsia cerrateana L.B. Sm.
Tillandsia chaetophylla Mez
Tillandsia chapalillaensis Ehlers & J. Lautner
Tillandsia chapeuensis Rauh
 b. var. *turriflomis* Ehlers
Tillandsia chartacea L.B. Sm.
Tillandsia chiapensis Gardner
Tillandsia chileensis Rauh
Tillandsia chlorophylla L.B. Sm.
Tillandsia churinensis Rauh
Tillandsia chusgonensis L. Hromadnik
Tillandsia circinnatoides Matuda
Tillandsia clavigera Mez
 b var. *pendula* Rauh
Tillandsia coalcomanensis Ehlers
Tillandsia cohabambae E. Gross & Rauh
Tillandsia coinaensis Ehlers
Tillandsia colganii Ehlers
Tillandsia colorata L. Hromadnik
 ii forma *flavescens* L. Hromadnik
Tillandsia comarpaensis H. Luther
Tillandsia comitanensis Ehlers
Tillandsia compacta Griseb.
 b var. *intermedia* L.B. Sm.
Tillandsia complanata Bentham
Tillandsia compressa Bertero ex Schult. f.
Tillandsia concolor L.B. Sm.
Tillandsia confertiflora André
Tillandsia confinis L.B. Sm.
 b var. *caudata* L.B. Sm.
Tillandsia copalaensis Ehlers
Tillandsia copanensis Rauh & Rutschmann
Tillandsia copynii Gouda
Tillandsia cornuta Mez & Sodiro
Tillandsia × correalei H. Luther
Tillandsia cossonii Baker
Tillandsia cotagaitensis L. Hromadnik
Tillandsia cretacea L.B. Sm.
Tillandsia crista-gallii Ehlers
Tillandsia crocata (E. Morren) Baker
Tillandsia cryptantha Baker

Tillandsia cryptopoda L.B. Sm.
Tillandsia cuatrecasasii L.B. Sm.
Tillandsia cucaensis Wittm.
Tillandsia × cuchnichim R. Guess & V. Guess
Tillandsia cucullata L.B. Sm.
Tillandsia curvifolia (Ehlers & Rauh) Ehlers
Tillandsia cyanea Linden ex K. Koch
 b var. *tricolor* (André) L.B. Sm.
Tillandsia dasyliriifolia Baker
Tillandsia deflexa L.B. Sm.
Tillandsia delicata Ehlers
Tillandsia delicatula L.B. Sm.
Tillandsia demissa L.B. Sm.
Tillandsia denudata André
 b var. *vivipara* Rauh
Tillandsia deppeana Steudel
Tillandsia dexteri H. Luther
Tillandsia diaguitensis Castellanos
Tillandsia dichrophylla L.B. Sm.
Tillandsia didisticha (E. Morren) Baker
Tillandsia diguetii Mez & Roland-Gosselin ex Mez
Tillandsia disticha Kunth
Tillandsia dodsonii L.B. Sm.
Tillandsia × donatoi Leme
Tillandsia dorisdaltoniae Ibisch, R. Vásquez, I.G.
 Vargas & W. Till
Tillandsia dorotheae Rauh
Tillandsia dorothearhaseae Hase
Tillandsia dugesii Baker
Tillandsia dura Baker
Tillandsia durangensis Rauh & Ehlers
Tillandsia duratii Visiani
 c var. *saxatilis* (Hassler) L.B. Sm.
Tillandsia dyeriana André
Tillandsia ecarinata L.B. Sm.
Tillandsia edithae Rauh
Tillandsia ehlersiana Rauh
Tillandsia eistetteri Ehlers
Tillandsia eizii L.B. Sm.
Tillandsia elizabethiae Rauh
Tillandsia elongata Kunth
 b var. *subimbricata* (Baker) L.B. Sm.
Tillandsia eltoniana E. Pereira
Tillandsia elvira-grossiae Rauh
Tillandsia elusiva Pinzón, I. Ramírez & Carnevali
Tillandsia emergens Mez & Sodiro ex Mez
Tillandsia engleriana Wittm.
Tillandsia erecta Gillies ex Baker
Tillandsia elusiva Pinzón, I. Ramírez & Carnevali
Tillandsia erici Ehlers
Tillandsia ermitae L. Hromadnik

Tillandsia erubescens Schlechtendal
 c var. *patentibracteata* W. Weber & Ehlers
Tillandsia escahuascensis Espejo, López-Ferr., Ceja & A. Mend.
Tillandsia esseriana Rauh & L.B. Sm.
Tillandsia excavata L.B. Sm.
Tillandsia excelsa Griseb.
Tillandsia exserta Fernald
Tillandsia extensa Mez
Tillandsia fasciculata Swartz
 b var. *pendulispica* Mez
 d var. *venosispica* Mez
 e var. *clavispica* Mez
 f var. *densispica* Mez
 ii forma *alba* M.B. Foster
 h var. *laxispica* Mez
 i var. *uncispica* Mez
Tillandsia fascifolia M. Flores-Cruz & V. Diego-Escobar
Tillandsia fassettii L.B. Sm.
Tillandsia fendleri Griseb.
 b var. *reducta* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Tillandsia ferreyrae L.B. Sm.
Tillandsia ferrisiana L.B. Sm.
Tillandsia festucoides Brongniart ex Mez
Tillandsia filifolia Schlechtendal & Chamisso
Tillandsia flabellata Baker
 b var. *viridifolia* M.B. Foster
Tillandsia flagellata L.B. Sm.
Tillandsia flavobracteata Matuda
Tillandsia flexuosa Swartz
 ii forma *alba* H. Takizawa
Tillandsia floresensis Ehlers
Tillandsia floribunda Kunth
Tillandsia × floridana L.B. Sm.
Tillandsia foliosa M. Martens & Galeotti
Tillandsia francisci W. Till & J.R. Grant
Tillandsia fresnilloensis W. Weber & Ehlers
Tillandsia friesii Mez
Tillandsia fuchsii W. Till
 a var. *fuchsii*
 ii forma *gracilis* W. Till
 b var. *stephani* W. Till
Tillandsia funckiana Baker
 b var. *recurvifolia* A. Blass ex Rauh
Tillandsia funebris Castellanos
Tillandsia fusiformis L.B. Sm.
Tillandsia gardneri Lindley
 b var. *virescens* E. Pereira
 c var. *rupicola* E. Pereira
Tillandsia geissei Philippi

- Tillandsia geminiflora* Brongniart
 b var. *incana* (Wawra) Mez
Tillandsia gensori Rauh
Tillandsia gerd-muelleri W. Weber
Tillandsia gerdae Ehlers
Tillandsia gilliesii Baker
 (2) ssp. *polysticha* W. Till & L. Hromadnik
Tillandsia glabrior (L.B. Sm.) López-Ferr., Espejo &
 I. Ramírez
Tillandsia glauca L.B. Sm.
Tillandsia globosa Wawra
 b var. *major* L.B. Sm.
 c var. *alba* E. Pereira
Tillandsia glossophylla L.B. Sm.
Tillandsia gracillima L.B. Sm.
Tillandsia graebeneri Mez
Tillandsia grandis Schlechtendal
Tillandsia grandispica Ehlers
Tillandsia graomogolensis A. Silveira
Tillandsia grazielae Sucre & Braga
Tillandsia grossispicata Espejo, López-Ferr. & W.
 Till
Tillandsia guatemalensis L.B. Sm.
Tillandsia guelzii Rauh
Tillandsia guenther-nollerii Ehlers
Tillandsia guerreroensis Rauh
Tillandsia gymnobotrya Baker
Tillandsia hamaleana E. Morren
Tillandsia hammeri Rauh & Ehlers
Tillandsia harrisi Ehlers
Tillandsia hasei Ehlers & L. Hromadnik
Tillandsia hegeri Ehlers
Tillandsia helmutii L. Hromadnik
Tillandsia hemkeri Rauh
Tillandsia heteromorpha Mez
 b var. *rauhii* L. Hromadnik
Tillandsia heterophylla E. Morren
Tillandsia heubergeri Ehlers
Tillandsia hildae Rauh
Tillandsia hintoniana L.B. Sm.
Tillandsia hirta W. Till & L. Hromadnik
Tillandsia hirtzii Rauh
Tillandsia hofackeri Ehlers
Tillandsia hoeijeri H. Luther
Tillandsia hondurensis Rauh
Tillandsia horstii Rauh
Tillandsia hotteana Urban
 b var. *citrina* Rauh & Ariza Julia
Tillandsia hromadnikiana Ehlers
Tillandsia huajuapanensis Ehlers & Lautner
Tillandsia huamenulaensis Ehlers
Tillandsia huarazensis Ehlers & W. Till
Tillandsia hubertiana Matuda
Tillandsia humboldtii Baker
Tillandsia humilis Presl
Tillandsia ignesiae Mez
Tillandsia ilseana W. Till, Halbritter & Zecher
Tillandsia imperialis E. Morren ex Roezl
Tillandsia imporaensis Ehlers
Tillandsia incarnata Kunth
 b var. *margaritacea* Roguenant & Raynal-Roques
Tillandsia indigofera Mez & Sodiro
Tillandsia inopinata Espejo, López-Ferr. & W. Till
Tillandsia intermedia Mez
Tillandsia interrupta Mez
Tillandsia ionantha Planchon
 c var. *van-hyningii* M.B. Foster
 e var. *stricta* hortus ex Koide
 ii forma *fastigiata* Koide
 f var. *maxima* Ehlers
Tillandsia ionochroma André ex Mez
Tillandsia itaubensis Strehl
Tillandsia ixoides Griseb.
 (2) ssp. *viridiflora* (Rauh) Gouda
Tillandsia izabalensis Pinzón, I. Ramírez & Carnevali
Tillandsia × jaguactalensis I. Ramírez, Carnevali &
 Chi
Tillandsia jalisco-monticola Matuda
Tillandsia jalisco-pinicola L. Hromadnik &
 P.Schneider
Tillandsia jonesii Strehl
Tillandsia jucunda Castellanos
Tillandsia juerg-rutschmannii Rauh
Tillandsia juncea (Ruiz & Pavón) Poiret
Tillandsia kalmbacheri Matuda
Tillandsia kammii Rauh
Tillandsia karwinskyana Schult. f.
Tillandsia kauffmannii Ehlers
Tillandsia kautskyi E. Pereira
Tillandsia kegeliana Mez
Tillandsia kessleri H. Luther
Tillandsia kirchhoffiana Wittm.
Tillandsia kirschneki Rauh & W. Till
Tillandsia klausii Ehlers
Tillandsia koehresiana Ehlers
Tillandsia koideae Rauh & E. Gross
Tillandsia kolbii W. Till & Schatzl
Tillandsia krahni Rauh
Tillandsia kretzii Ehlers & Lautner
Tillandsia kruckoffiana L.B. Sm.
 b var. *piepenbringii* Rauh
Tillandsia krystofii Halda & Hertus
Tillandsia kuehhasii W. Till
Tillandsia kuntzeana Mez

- Tillandsia kuzmae* Ehlers
Tillandsia lagunaensis Ehlers
Tillandsia lajensis André
Tillandsia laminata L.B. Sm.
Tillandsia lampropoda L.B. Sm.
 b var. *major* L.B. Sm.
Tillandsia landbeckii Philippi
 (2) ssp. *andina* W. Till
 b var. *rigidior* W. Till
Tillandsia langlasseana Mez
Tillandsia latifolia Meyen
 b var. *major* Mez
 c var. *divaricata* (Bentham) Mez
 d var. *leucophylla* Rauh
Tillandsia laui Matuda
Tillandsia lautneri Ehlers
Tillandsia laxissima Mez
 b var. *moorei* H. Luther
Tillandsia leiboldiana Schlechtendal
Tillandsia leonamiana E. Pereira
Tillandsia lepidosepala L.B. Sm.
Tillandsia leucolepis L.B. Sm.
Tillandsia limae L.B. Sm.
Tillandsia limarum E. Pereira
Tillandsia limbata Schlechtendal
Tillandsia lindenii Regel
Tillandsia linearis Vellozo
Tillandsia lineatispica Mez
Tillandsia lithophila L. Hromadnik
Tillandsia loliacea Mart. ex Schult. f.
Tillandsia loma-blancae Ehlers & Lautner
Tillandsia longifolia Baker
Tillandsia lopezii L.B. Sm.
Tillandsia lorentziana Griseb.
Tillandsia lotteae H. Hromadnik
Tillandsia loxichaensis Ehlers
Tillandsia lucida E. Morren ex Baker
Tillandsia lydiae Ehlers
Tillandsia lymanii Rauh
Tillandsia macbrideana L.B. Sm.
 b var. *major* Rauh
 c var. *longifolia* Rauh
 d var. *longispica* Rauh
 e var. *atrovilacea* Rauh
Tillandsia macdougallii L.B. Sm.
Tillandsia machupicchuensis Gouda & J. Ochoa
Tillandsia macrochlamys Baker
Tillandsia macrodactylon Mez
Tillandsia macropetala Wawra
Tillandsia maculata Ruiz & Pavón
Tillandsia macvaughii Espejo & López-Ferr.
Tillandsia magnispica Espejo & López-Ferr.

Tillandsia magnusiana Wittm.
Tillandsia makoyana Baker
Tillandsia makrinii L. Hromadnik
Tillandsia mallemontii Glaziou ex Mez
Tillandsia malyi L. Hromadnik
Tillandsia mandonii E. Morren
Tillandsia marabascoensis Ehlers & Lautner
Tillandsia × marceloi H. Takizawa & P. Koide
Tillandsia marconae W. Till & Vitek
Tillandsia markusii L. Hromadnik
Tillandsia marnier-lapostollei Rauh
Tillandsia mateoensis Ehlers
Tillandsia matudae L.B. Sm.
Tillandsia mauryana L.B. Sm.
 ii forma *secundifolia* Ehlers
Tillandsia may-patii I. Ramírez & Carnevali
Tillandsia × maya I. Ramírez & Carnevali
Tillandsia mazatlanensis Rauh
Tillandsia mereliana Schinini
Tillandsia micans L.B. Sm.
Tillandsia milagrensis Leme
Tillandsia mima L.B. Sm.
 b var. *chiletensis* Rauh
Tillandsia minasgeraisensis Ehlers & W. Till
Tillandsia minutiflora Donadió
Tillandsia mirabilis L. Hromadnik
Tillandsia mitlaensis Weber & Ehlers
 b var. *tulensis* Lautner & Ehlers
Tillandsia mixtecorum Ehlers & Koide
Tillandsia mollis H. Hromadnik & W. Till
Tillandsia monadelpha (E. Morren) Baker
Tillandsia montana Reitz
Tillandsia mooreana L.B. Sm.
Tillandsia moronesensis Ehlers
Tillandsia moscosoi L.B. Sm.
Tillandsia muhriae W. Weber
Tillandsia multicaulis Steudel
Tillandsia myosura Griseb. ex Baker
Tillandsia myriantha Baker
Tillandsia nana Baker
Tillandsia narthecioides Presl
Tillandsia neglecta E. Pereira
Tillandsia nervata L.B. Sm.
Tillandsia nervisepala (Gilmartin) L.B. Sm.
Tillandsia nicolasensis Ehlers
Tillandsia × nidus Rauh & Lehmann
Tillandsia nolleriana Ehlers
Tillandsia novakii H. Luther
Tillandsia nuptialis R. Braga & Sucre
Tillandsia nuyooensis Ehlers
Tillandsia oaxacana L.B. Sm.
Tillandsia oblivious L. Hromadnik

- Tillandsia occulta* H. Luther
Tillandsia oerstediana L.B. Sm.
Tillandsia orbicularis L.B. Sm.
Tillandsia organensis Ehlers
Tillandsia orogenes Standley & L.O. Williams
Tillandsia oropezana L. Hromadnik
Tillandsia oroyensis Mez
 b var. *secundiflora* Rauh
Tillandsia ortgiesiana E. Morren ex Mez
Tillandsia oxapampae Rauh & von Bismarck
Tillandsia pachyaxon L.B. Sm.
Tillandsia pacifica Ehlers
Tillandsia paleacea Presl
 (2) ssp. *apurimacensis* W. Till
 ii forma *disticha* W. Till
Tillandsia pallescens Betancur & Néstor García
Tillandsia pamelae Rauh
Tillandsia pampasensis Rauh
Tillandsia paniculata (L.) L.
Tillandsia paraensis Mez
Tillandsia paraibensis R. A. Pontes
Tillandsia paraisoensis Ehlers
Tillandsia pardoi Gouda
Tillandsia parryi Baker
Tillandsia parvispica Baker
Tillandsia pastensis André
Tillandsia paucifolia Baker
Tillandsia pedicellata (Mez) Castellanos
Tillandsia peiranoi Castellanos
 b var. *alba* Rutschmann
Tillandsia penascoensis Ehlers & Lautner
Tillandsia pentasticha Rauh & Wülfinghoff
Tillandsia pfeufferi Rauh
Tillandsia piauiensis Ehlers & J. Claus
Tillandsia pinicola I. Ramírez & Carnevali
Tillandsia pinnata Mez & Sodiro
Tillandsia pinnatodigitata Mez
Tillandsia plagiotropica Rohweder
Tillandsia platiphylla Mez
Tillandsia platyrhachis Mez
 b var. *magnifica* Rauh & von Bismarck
Tillandsia plumosa Baker
Tillandsia pohliana Mez
Tillandsia polita L.B. Sm.
 b var. *elongata* Ehlers
Tillandsia polyantha Mez & Sodiro
Tillandsia polystachia (L.) L.
Tillandsia polzii Ehlers
Tillandsia pomacochae Rauh
Tillandsia ponderosa L.B. Sm.
Tillandsia porongoensis L. Hromadnik & P. Schneider
- Tillandsia portillae* E. Gross & Wülfinghoff
Tillandsia praschekii Ehlers & Willinger
Tillandsia pretiosa Mez
Tillandsia prodigiosa (Lemaire) Baker
Tillandsia propagulifera Rauh
Tillandsia pruinosa Swartz
Tillandsia pseudobaileyi Gardner
 (1) ssp. *pseudobaileyi*
 ii forma *alba* H. Takizawa
 (2) ssp. *yucatanensis* I. Ramírez, Carnevali & Olmsted
Tillandsia pseudocardenasi W. Weber
Tillandsia pseudomacbrideana Rauh
Tillandsia pseudomicans Rauh
Tillandsia pseudomontana W. Weber & Ehlers
Tillandsia pseudooaxacana Ehlers
Tillandsia pseudosetacea Ehlers & Rauh
Tillandsia pucaraensis Ehlers
Tillandsia pueblensis L.B. Sm.
Tillandsia punctulata Schlechtendal & Chamisso
Tillandsia purpurascens Rauh
Tillandsia purpurea Ruiz & Pavón
Tillandsia pyramidata André
 b var. *vivipara* Rauh
Tillandsia quaquaflorifera Matuda
Tillandsia queroensis Gilmartin
Tillandsia raackii H. Luther
Tillandsia racinae L.B. Sm.
Tillandsia ramellae W. Till & S. Till
Tillandsia rangelensis L. Hechavarria
Tillandsia rariflora André
Tillandsia rauhii L.B. Sm.
 b var. *longispica* Rauh
Tillandsia rauschii Rauh & Lehmann
Tillandsia rayonesensis Ehlers
Tillandsia reclinata E. Pereira & Martinelli
Tillandsia rectangula Baker
Tillandsia × rectifolia C.A. Wiley
Tillandsia recurvata (L.) L.
Tillandsia recurvifolia Hooker
Tillandsia recurvispica L. Hromadnik & P. Schneider
Tillandsia reducta L.B. Sm.
Tillandsia reichenbachii Baker
Tillandsia remota Wittm.
Tillandsia restrepoana André
Tillandsia retorta Griseb. ex Baker
Tillandsia reuteri Rauh
Tillandsia reversa L.B. Sm.
Tillandsia rhodocephala Ehlers & Koide
Tillandsia rhodosticta L.B. Sm.
Tillandsia rhomboidea André
Tillandsia rodrigueziana Mez

- Tillandsia roezlii* E. Morren
Tillandsia rohdenardini Strehl
Tillandsia roland-gosselinii Mez
Tillandsia romeroi L.B. Sm.
 b var. *gruberi* Rauh
Tillandsia rosacea L. Hromadnik & W. Till
Tillandsia rosarioae L. Hromadnik
Tillandsia roseiflora Ehlers & W. Weber
Tillandsia roseoscapa Matuda
Tillandsia roseospicata Matuda
Tillandsia rothii Rauh
Tillandsia rotundata (L.B. Sm.) Gardner
Tillandsia rubella Baker
Tillandsia rubia Ehlers & L. Colgan
Tillandsia rubrispica Ehlers & Koide
Tillandsia rubroviolacea Rauh
Tillandsia rudolfii E. Gross & Hase
Tillandsia rupicola Baker
Tillandsia rusbyi Baker
Tillandsia sagasteguii L.B. Sm.
Tillandsia salmonea Ehlers
Tillandsia samaiapatensis W. Till
Tillandsia sangii Ehlers
Tillandsia santieusebii Morillo & Oliva-Esteve
Tillandsia santosiae Ehlers
Tillandsia scaligera Mez & Sodiro
Tillandsia scaposa (L.B. Sm.) Ehlers
Tillandsia sceptriformis Mez & Sodiro ex Mez
Tillandsia schatzlii Rauh
Tillandsia schiedeana Steudel
Tillandsia schimperiana Wittm.
Tillandsia schultzei Harms
Tillandsia schunkei L.B. Sm.
Tillandsia schusteri Rauh
Tillandsia secunda Kunth
 b var. *major* Rauh
Tillandsia seideliana E. Pereira
Tillandsia seleriana Mez
Tillandsia selleana Harms
Tillandsia sessemocinoi López-Ferr., Espejo & P. Blanco
Tillandsia setacea Swartz
Tillandsia setiformis Ehlers
Tillandsia sierra-juarezensis Matuda
Tillandsia sierrahalensis Espejo & López-Ferr.
Tillandsia sigmoidea L.B. Sm.
Tillandsia simulata Small
Tillandsia singularis Mez & Wercklé
Tillandsia × smalliana H. Luther
Tillandsia socialis L.B. Sm.
Tillandsia sodiroi Mez
Tillandsia somnians L.B. Sm.
- Tillandsia spathacea* Mez & Sodiro
Tillandsia sphaerocephala Baker
 b var. *tarijensis* Ehlers & L. Hromadnik
Tillandsia spiraliiflora Rauh
Tillandsia spiralipetala Gouda
Tillandsia sprengeliana Klotzsch ex Mez
Tillandsia standleyi L.B. Sm.
Tillandsia steiropoda L.B. Sm.
Tillandsia stellifera L. Hromadnik
Tillandsia stenoura Harms
 b var. *tripinnata* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
 c var. *mauroi* Gilmartin
Tillandsia stipitata L.B. Sm.
Tillandsia straminea Kunth
Tillandsia streptocarpa Baker
 b var. *aureiflora* Rauh
Tillandsia streptophylla Scheidweiler ex E. Morren
Tillandsia stricta Solander
 a var. *stricta*
 ii forma *nivea* Leme
 b var. *disticha* L.B. Sm.
 c var. *albifolia* H. Hromadnik & Rauh
Tillandsia subconcolor L.B. Sm.
Tillandsia subinflata L.B. Sm.
Tillandsia subteres H. Luther
Tillandsia subulifera Mez
Tillandsia sucrei E. Pereira
Tillandsia suescana L.B. Sm.
Tillandsia suesilliae Espejo, López-Ferr. & W. Till
Tillandsia superba Mez & Sodiro
Tillandsia superinsignis Matuda
Tillandsia supermexicana Matuda
 b var. *pendula* L. Hromadnik
 c var. *saxicola* L. Hromadnik
Tillandsia takizawae Ehlers & H. Luther
Tillandsia taxcoensis Ehlers
Tillandsia tecpanensis Ehlers & Lautner
Tillandsia tectorum E. Morren
 a var. *tectorum*
 ii forma *gigantea* L. Hromadnik
 b var. *globosa* L. Hromadnik
 c var. *viridula* L. Hromadnik
Tillandsia tehuacana I. Ramírez & Carnevali
Tillandsia teloloapanensis Ehlers & Lautner
Tillandsia tenebra L. Hromadnik & W. Till
Tillandsia tenuifolia L.
 b var. *disticha* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
 c var. *surinamensis* (Mez) L.B. Sm.
 d var. *saxicola* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
 e var. *vaginata* (Wawra) L.B. Sm.
 f var. *dungsiana* E. Pereira
 g var. *strobiliformis* Ehlers

- Tillandsia teres* L.B. Sm.
Tillandsia thiekenii Ehlers
Tillandsia thyrsigera E. Morren ex Baker
Tillandsia tillii Ehlers
Tillandsia tomekii L. Hromadnik
Tillandsia tonalaensis Ehlers
Tillandsia toropiensis Rauh
Tillandsia tortilis Klotzsch ex Baker
Tillandsia tovarensis Mez
Tillandsia tragophoba Dillon
Tillandsia trauneri L. Hromadnik
Tillandsia trelawniensis Proctor
Tillandsia tricholepis Baker
Tillandsia tricolor Schlechtendal & Chamisso
 b var. *melanocrater* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Tillandsia trigalensis Ehlers
Tillandsia triglochinoides Presl
Tillandsia truncata L.B. Sm.
 b var. *major* H. Luther
Tillandsia truxillana L.B. Sm.
Tillandsia turneri Baker
 b var. *orientalis* L.B. Sm.
 c var. *patens* L.B. Sm.
Tillandsia turquiniensis Willinger & Michlek
Tillandsia ulrici Ehlers
Tillandsia ultima L.B. Sm.
Tillandsia umbellata André
Tillandsia usneoides (L.) L.
Tillandsia utriculata L.
 (1) ssp. *utriculata*
 ii forma *variegata* H. Luther
 (2) ssp. *pringlei* (S. Watson) Gardner
Tillandsia × van-den-bergii Ehlers & Hase
Tillandsia variabilis Schlechtendal
Tillandsia velickiana L.B. Sm.
Tillandsia velutina Ehlers
Tillandsia ventanaensis Ehlers & Koide
Tillandsia venusta Mez & Wercklé
Tillandsia verapazana Ehlers
Tillandsia vernardoi Rauh
Tillandsia vernicosa Baker
Tillandsia vicentina Standley
 b var. *glabra* L.B. Sm.
Tillandsia violacea Baker
Tillandsia violaceiflora L. Hromadnik
Tillandsia violascens Mez
Tillandsia virescens Ruiz & Pavón
Tillandsia viridiflora (Beer) Baker
 b var. *variegata* Seaborn
Tillandsia vriesioides Matuda
Tillandsia wagneriana L.B. Sm.
Tillandsia walter-richteri W. Weber

Tillandsia walteri Mez
 b var. *herrerae* (Harms) Rauh
Tillandsia weberi L. Hromadnik & P. Schneider
Tillandsia welzii Ehlers
Tillandsia werdermannii Harms
Tillandsia × wilinskii Gouda
Tillandsia winkleri Strehl
Tillandsia × wisdomiana Isley
Tillandsia wuelfinghoffii Ehlers
Tillandsia wurdackii L.B. Sm.
Tillandsia xerographica Rohweder
 ii forma *variegata* Moffler
Tillandsia xiphioides Ker-Gawler
 (1) ssp. *xiphioides*
 b var. *tafiensis* L.B. Sm.
 c var. *minor* L. Hromadnik
 d var. *lutea* L. Hromadnik
 (2) ssp. *prolata* H. Luther
Tillandsia yerba-santae Ehlers
Tillandsia yuncharaensis W. Till
Tillandsia yunckeri L.B. Sm.
Tillandsia yutaninoensis Ehlers & Lautner
Tillandsia zacapanensis Vélez & U. Feldhoff
Tillandsia zacualpanensis Ehlers & Wülfinghoff
Tillandsia zaragozaensis Ehlers
Tillandsia zaratensis W. Weber
Tillandsia zarumensis Gilmartin
Tillandsia zecheri W. Till
 a var. *zecheri*
 ii forma *brealitoensis* Palací & G.K. Brown
 b var. *cafayatensis* Palací & G.K. Brown
Tillandsia zoquensis Ehlers

URSULAEA

- Ursulaea macvaughii* (L.B. Sm.) Read & H.U.
 Baensch
Ursulaea tuitensis (Magaña & E.J. Lott) Read & H.U.
 Baensch

VRIESEA

- Vriesea agostiniana* E. Pereira
Vriesea alta (Baker) E. Morren ex Mez
Vriesea altimontana E. Pereira & Martinelli
Vriesea altodaserrae L.B. Sm.
Vriesea altomacaensis A. Costa
Vriesea altomayoensis H. Luther & K.F. Norton
Vriesea amadoi Leme
Vriesea amethystina E. Morren
Vriesea andaraiensis Leme
Vriesea andreettae Rauh
Vriesea appariciana E. Pereira & Reitz
Vriesea appenii Rauh

- Vriesea arachnoidea* A. Costa
Vriesea arpocalyx (André) L.B. Sm.
Vriesea atra Mez
 b var. *variegata* Martinelli & Leme
Vriesea atropurpurea A. Silveira
Vriesea bahiana Leme
Vriesea barbosae J.A. Siqueira & Leme
Vriesea barclayana (Baker) L.B. Sm.
 b var. *minor* Gilmartin
Vriesea barilletii E. Morren
Vriesea baturitensis Versieux & Tomaz
Vriesea belloii Leme
Vriesea bi-beatricis Morillo
Vriesea biguassuensis Reitz
Vriesea billbergioides E. Morren ex Mez
 b var. *subnuda* L.B. Sm.
 c var. *ampla* L.B. Sm.
Vriesea bituminosa Wawra
Vriesea blackburniana Leme
Vriesea bleherae Röth & W. Weber
 ii forma *atrovilaceifolia* Röth & W. Weber
Vriesea boeghii H. Luther
Vriesea botafogensis Mez
Vriesea brassicoides (Baker) Mez
Vriesea breviscapa (E. Pereira & I.A. Penna) Leme
Vriesea brusquensis Reitz
Vriesea carmeniae R.L.Moura & A.F.Costa
Vriesea cacuminis L.B. Sm.
Vriesea calimaniana Leme & W. Till
Vriesea capixabae Leme
Vriesea carinata Wawra
 b var. *flavominiata* Leme
 c var. *mangaratibensis* Leme & A.Costa
Vriesea castaneobulbosa (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Vriesea cathcartii H. Luther
Vriesea cearensis L.B. Sm.
Vriesea cereicola (Mez) L.B. Sm.
Vriesea chapadensis Leme
Vriesea chontalensis (Baker) L.B. Sm.
Vriesea chrysostachys E. Morren
 b var. *stenophylla* L.B. Sm.
Vriesea cipoensis O.B.C. Ribeiro, C.C. Paula & Guarçoni
Vriesea claudiana Leme, Trindade-Lima & O.B.C. Ribeiro
Vriesea clauseniana (Baker) Mez
Vriesea colnagoi E. Pereira & I.A. Penna
Vriesea corcovadensis (Britten) Mez
Vriesea correia-araujoi E. Pereira & I.A. Penna
Vriesea costae B.R. Silva & Leme
Vriesea crassa Mez
- Vriesea crenulipetala* (Mez) L.B. Sm.
Vriesea croceana Leme & G.K. Brown
Vriesea curvispica Rauh
Vriesea cylindrica L.B. Sm.
Vriesea debilis Leme
Vriesea declinata Leme
Vriesea deliciatula L.B. Sm.
Vriesea densiflora Mez
Vriesea diamantinensis Leme
Vriesea dictyographa Leme
Vriesea didistichoides (Mez) L.B. Sm.
Vriesea dissitiflora (C. Wright) Mez
Vriesea drepanocarpa (Baker) Mez
Vriesea drewii L.B. Sm.
Vriesea dubia (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Vriesea duidae (L.B. Sm.) Gouda
Vriesea duvaliana E. Morren
Vriesea elata (Baker) L.B. Sm.
Vriesea eltoniana E. Pereira & Ivo
Vriesea ensiformis (Vellozo) Beer
 b var. *striata* Seidel
 d var. *bicolor* L.B. Sm.
Vriesea erythrodactylon (E. Morren) E. Morren ex Mez
 b var. *rubropunctata* E. Pereira & Moutinho
Vriesea espinosae (L.B. Sm.) Gilmartin
Vriesea euclidiana Leme & G.K. Br.
Vriesea exaltata Leme
Vriesea fabioi Leme
Vriesea fenestralis Linden & André
Vriesea fibrosa L.B. Sm.
Vriesea fidelensis Leme
Vriesea flammea L.B. Sm.
Vriesea flava A.F. Costa, H. Luther & Wand.
Vriesea fluminensis E. Pereira
Vriesea fontanae Fraga & Leme
Vriesea fontellana Leme & G.K. Brown
Vriesea fontourae B.R. Silva
Vriesea fosteriana L.B. Sm.
 b var. *seideliana* Reitz
Vriesea fradensis A. Costa
Vriesea fragrans (André) L.B. Sm.
Vriesea freicanecana J.A. Siqueira & Leme
Vriesea friburgensis Mez
 b var. *paludosa* (L.B. Sm.) L.B. Sm.
 c var. *tucumanensis* (Mez) L.B. Sm.
Vriesea funebris L.B. Sm.
Vriesea garlippiana Leme
Vriesea gelatinosa R.L. Moura & A.F. Costa
Vriesea gastiniana Leme & G.K. Brown
Vriesea gigantea Gaudichaud
 b var. *seideliana* Röth

<i>Vriesea glutinosa</i> Lindley	<i>Vriesea macrostachya</i> (Bello) Mez
<i>Vriesea goniorachis</i> (Baker) Mez	<i>Vriesea maculosa</i> Mez
<i>Vriesea gracilior</i> (L.B. Sm.) Leme	<i>Vriesea maguirei</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea graciliscapa</i> W. Weber	<i>Vriesea malzinei</i> E. Morren
<i>Vriesea gradata</i> (Baker) Mez	b var. <i>disticha</i> L.B. Sm.
b var. <i>bicolor</i> E. Pereira & I.A. Penna	<i>Vriesea marceloi</i> Versieux & T. Machado
<i>Vriesea grandiflora</i> Leme	<i>Vriesea maxoniana</i> (L.B. Sm.) L.B. Sm.
<i>Vriesea gravisiana</i> Wittm.	<i>Vriesea medusa</i> Versieux
<i>Vriesea gruberi</i> Ehlers	<i>Vriesea melgueroi</i> I. Ramírez & Carnevali
<i>Vriesea guttata</i> Linden & André	<i>Vriesea menescalii</i> E. Pereira & Leme
b var. <i>striata</i> Reitz	<i>Vriesea michaelii</i> W. Weber
c var. <i>eguttata</i> Reitz	<i>Vriesea microrachis</i> Gomes-da-Silva & Ferreira da Costa
<i>Vriesea harmsiana</i> (L.B. Sm.) L.B. Sm.	<i>Vriesea minarum</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea harrylutheri</i> Leme & G.K. Brown	<i>Vriesea minor</i> (L.B. Sm.) Leme
<i>Vriesea hasei</i> Ehlers	<i>Vriesea minuta</i> Leme
<i>Vriesea heliconioides</i> Kunth	<i>Vriesea minutiflora</i> Leme
<i>Vriesea heterandra</i> (André) L.B. Sm.	<i>Vriesea mitoura</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea heterostachys</i> (Baker) L.B. Sm.	<i>Vriesea modesta</i> Mez
<i>Vriesea hieroglyphica</i> (Carrière) E. Morren	<i>Vriesea mollis</i> Leme
b var. <i>zebrina</i> Ruschi	<i>Vriesea monacorum</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea hitchcockiana</i> (L.B. Sm.) L.B. Sm.	<i>Vriesea monstrum</i> (Mez) L.B. Sm.
<i>Vriesea hodgei</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea × morreniana</i> hortus ex E. Morren
<i>Vriesea hoehneana</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea morrenii</i> Wawra
<i>Vriesea hydrophora</i> Ule	<i>Vriesea muelleri</i> Mez
<i>Vriesea incurva</i> (Griseb.) Read	<i>Vriesea multifoliata</i> Leme & G.K. Br.
<i>Vriesea incurvata</i> Gaudichaud	<i>Vriesea nanuzae</i> Leme
c var. <i>albina</i> Strehl	<i>Vriesea neoglutinosa</i> Mez
<i>Vriesea inflata</i> (Wawra) Wawra	<i>Vriesea noblickii</i> Martinelli & Leme
<i>Vriesea interrogatoria</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea nubicola</i> Leme
<i>Vriesea itatiaiae</i> Wawra	<i>Vriesea × obliqua</i> Quintus ex Wittm.
<i>Vriesea jonesiana</i> Leme	<i>Vriesea oleosa</i> Leme
<i>Vriesea jonghei</i> (K. Koch) E. Morren	<i>Vriesea oligantha</i> (Baker) Mez
<i>Vriesea joyae</i> E. Pereira & I.A. Penna	<i>Vriesea olmosana</i> L.B. Sm.
b var. <i>parvula</i> E. Pereira & I.A. Penna	b var. <i>pachamamae</i> Rauh
<i>Vriesea kautskyana</i> E. Pereira & I.A. Penna	<i>Vriesea ospinae</i> H. Luther
<i>Vriesea kentii</i> H. Luther & K.F. Norton	b var. <i>gruberi</i> H. Luther
<i>Vriesea koideae</i> Rauh	<i>Vriesea ouroensis</i> W. Weber
<i>Vriesea lancifolia</i> (Baker) L.B. Sm.	<i>Vriesea oxapampae</i> Rauh
<i>Vriesea languida</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea pabstii</i> McWilliams & L.B. Sm.
<i>Vriesea laxa</i> Mez	<i>Vriesea paradoxa</i> Mez
<i>Vriesea leptantha</i> Harms	<i>Vriesea paraibica</i> Wawra
<i>Vriesea lidicensis</i> Reitz	<i>Vriesea paratiensis</i> E. Pereira
<i>Vriesea limae</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea pardalina</i> Mez
<i>Vriesea limonensis</i> Rauh	<i>Vriesea parviflora</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea linhairesiae</i> Leme & J.A. Siqueira	<i>Vriesea parvula</i> Rauh
<i>Vriesea longicaulis</i> (Baker) Mez	<i>Vriesea pastuchoffiana</i> Glaziou ex Mez
<i>Vriesea longiscapa</i> Ule	<i>Vriesea patula</i> (Mez) L.B. Sm.
<i>Vriesea longisepala</i> A.F. Costa	<i>Vriesea pauciflora</i> Mez
<i>Vriesea longistaminea</i> C.C. Paula & Leme	<i>Vriesea pauperrima</i> E. Pereira
<i>Vriesea lubbersii</i> (Baker) E. Morren	<i>Vriesea penduliflora</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea lutheri</i> Manzan. & W. Till	<i>Vriesea penduliscapa</i> Rauh
<i>Vriesea lutheriana</i> J.R. Grant	

<i>Vriesea pereirae</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea rubyae</i> E. Pereira
<i>Vriesea pereziana</i> (André) L.B. Sm.	<i>Vriesea ruschii</i> L.B. Sm.
b var. <i>canescens</i> (André) Gilmartin	(2) ssp. <i>leonii</i> Leme
<i>Vriesea petraea</i> (L.B. Sm.) L.B. Sm.	<i>Vriesea sagasteguii</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea philippo-coburgii</i> Wawra	<i>Vriesea saltensis</i> Leme & L. Kollmann
<i>Vriesea piepenbringii</i> Rauh	<i>Vriesea santaleopoldinensis</i> Leme & L. Kollmann
<i>Vriesea pinottii</i> Reitz	<i>Vriesea santaparecidae</i> Leme
<i>Vriesea piscatrix</i> Versieux & Wand.	<i>Vriesea sanctateresensis</i> Leme & L. Kollmann
<i>Vriesea platynema</i> Gaudichaud	<i>Vriesea sanfranciscana</i> Versieux & Wand.
b var. <i>flava</i> Reitz	<i>Vriesea santaleopoldinensis</i> Leme & L. Kollmann
d var. <i>libonii</i> Mez	<i>Vriesea saundersii</i> (Carrière) E. Morren ex Mez
e var. <i>rosea</i> (hortus) Mez	<i>Vriesea saxicola</i> L.B. Sm.
f var. <i>striata</i> (Wittm.) Wittm.	<i>Vriesea sazimae</i> Leme
g var. <i>variegata</i> (Guillon) Reitz	<i>Vriesea scalaris</i> E. Morren
h var. <i>wrightii</i> (L.B. Sm.) L.B. Sm.	b var. <i>viridis</i> Mez
<i>Vriesea platzmannii</i> E. Morren	<i>Vriesea sceptrum</i> Mez
<i>Vriesea plurifolia</i> Leme	ii forma <i>flavobracteata</i> Leme
<i>Vriesea poenulata</i> (Baker) E. Morren ex Mez	<i>Vriesea schultesiana</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea portentosa</i> Leme	<i>Vriesea schunkii</i> Leme
<i>Vriesea procura</i> (Mart. ex Schult. f.) Wittm.	<i>Vriesea schwackeana</i> Mez
b var. <i>rubra</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea secundiflora</i> Leme
c var. <i>tenuis</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea segadas-viannae</i> L.B. Sm.
d var. <i>debilis</i> Mez	<i>Vriesea seideliana</i> W. Weber
<i>Vriesea proctorii</i> (Cedeño-Mald.) Acev.-Rodr.	<i>Vriesea serrana</i> E. Pereira & I.A. Penna
<i>Vriesea pseudoatra</i> Leme	<i>Vriesea serranegrensis</i> Leme
<i>Vriesea pseudoligantha</i> Philcox	<i>Vriesea silva-petrea</i> E. Pereira & Reitz
<i>Vriesea psittacina</i> (Hooker) Lindley	<i>Vriesea silvana</i> Leme
b var. <i>rubrobracteata</i> Hooker	<i>Vriesea simplex</i> (Vellozo) Beer
c var. <i>decolor</i> Wawra	<i>Vriesea simulans</i> Leme
<i>Vriesea pulchra</i> Leme & L. Kollmann	<i>Vriesea sincorana</i> Mez
<i>Vriesea punctulata</i> E. Pereira & I.A. Penna	<i>Vriesea skotakii</i> H. Luther & K.F. Norton
<i>Vriesea racinæ</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea socialis</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea rafaelii</i> Leme	<i>Vriesea soderstromii</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea rastrensis</i> Leme	<i>Vriesea sparsiflora</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea rauhii</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea speckmaieri</i> W. Till
<i>Vriesea rectifolia</i> Rauh	<i>Vriesea splendens</i> (Brongniart) Lemaire
<i>Vriesea recurvata</i> Gaudichaud	b var. <i>striatifolia</i> M.B. Foster
<i>Vriesea regnellii</i> Mez	c var. <i>formosa</i> Suringar ex Witte
<i>Vriesea reitzii</i> Leme & A. Costa	d var. <i>oinochroma</i> Steyermark
<i>Vriesea repandostachys</i> Leme	i var. <i>chlorostachya</i> Oliva-Esteve
<i>Vriesea × retroflexa</i> E. Morren	<i>Vriesea stricta</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea revoluta</i> B.R. Silva	<i>Vriesea strobeliae</i> Rauh
<i>Vriesea rhodostachys</i> L.B. Sm.	<i>Vriesea subandina</i> (Ule) L.B. Sm. & Pittendr.
<i>Vriesea roberto-seidelii</i> W. Weber	<i>Vriesea sucrei</i> L.B. Sm. & Read
<i>Vriesea robusta</i> (Griseb.) L.B. Sm.	<i>Vriesea sulcata</i> L.B. Sm.
<i>Vriesea rodigasiana</i> E. Morren	<i>Vriesea swartzii</i> (Baker) Mez
<i>Vriesea roethii</i> W. Weber	<i>Vriesea taritubensis</i> E. Pereira & I.A. Penna
<i>Vriesea rosulatula</i> Leme	b var. <i>brevisepala</i> E. Pereira & I.A. Penna
<i>Vriesea rubens</i> Gomes-da-Silva & Ferreira da	<i>Vriesea tequendamae</i> (André) L.B. Sm.
Costa	<i>Vriesea teresopolitana</i> Leme
<i>Vriesea rubra</i> (Ruiz & Pavón) Beer	<i>Vriesea thyrsoidea</i> Mez
<i>Vriesea rubrobracteata</i> Rauh	<i>Vriesea tijucana</i> E. Pereira

Vriesea tillandsioides L.B. Sm.
Vriesea tillii Manzan.
Vriesea triangularis Reitz
Vriesea triligulata Mez
Vriesea tuerckheimii (Mez) L.B. Sm.
Vriesea unilateralis (Baker) Mez
Vriesea vagans (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Vriesea vellozicola Leme & J.A. Siqueira
Vriesea vexillata L.B. Sm.
Vriesea vidalii L.B. Sm. & Handro
Vriesea vulpinoidea L.B. Sm.
Vriesea warmingii E. Morren
Vriesea wawranea Antoine
Vriesea weberi E. Pereira & I.A. Penna
Vriesea wuelfinghoffii Rauh & E. Gross
Vriesea wurdackii L.B. Sm.
Vriesea zamorensis (L.B. Sm.) L.B. Sm.
Vriesea zildae R.L. Moura & A.F. Costa
Vriesea zonata Leme & J.A. Siqueira

WERAUHIA

Werauhia acuminata (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia ampla (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia anitana J.F. Morales
Werauhia apiculata (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia attenuata (L.B. Sm. & Pittendr.) J.R. Grant
Werauhia balanophora (Mez) J.R. Grant
Werauhia barii (J.F. Morales) J.F. Morales
Werauhia bicolor (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia boliviiana H. Luther
Werauhia bracteosa (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia broadwayi (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia brunei (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia burgeri (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia camptoclada (Mez & Wercklé) J.F. Morales
Werauhia capitata (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia comata (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia cowellii (Mez & N.L. Britton) J.R. Grant
Werauhia dalstroemii H. Luther
Werauhia diantha (H. Luther) J.R. Grant
Werauhia dressleri (Rauh) J.R. Grant
Werauhia gibba (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia gigantea (Mart. ex Schult. f.) J.R. Grant
Werauhia gladioliflora (H. Wendland) J.R. Grant
Werauhia graminifolia (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia greenbergii (J. Utley) J.R. Grant
Werauhia guadelupensis (Baker) J.R. Grant
Werauhia haberii (J.F. Morales) J.F. Morales
Werauhia hainesiorum (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia haltonii (H. Luther) J.R. Grant

Werauhia haplostachya (C. Wright ex Sauvalle) J.R. Grant
Werauhia hygrometrica (André) J.R. Grant
Werauhia insignis (Mez) W. Till, Barfuss & R. Samuel
 (2) ssp. *brevifolia* H. Luther ex J.R. Grant
Werauhia jenii S. Pierce
Werauhia kathyae (J. Utley) J.R. Grant
Werauhia kupperiana (Suessenguth) J.R. Grant
Werauhia latissima (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia laxa (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia leucophylla (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia luctuosa J.F. Morales
Werauhia luis-gomezii (J. Utley) J.R. Grant
Werauhia lutheri S. Pierce & J.E. Aranda
Werauhia lyman-smithii (J. Utley) J.R. Grant
Werauhia macrantha (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia macrochlamys (Mez & Wercklé) J.F. Morales
Werauhia marnier-lapostollei (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia millennia J.R. Grant
Werauhia moralesii H. Luther
Werauhia nephrolepis (L.B. Sm. & Pittendr.) J.R. Grant
Werauhia noctiflorens T. Krömer, Espejo, López-Ferr. & Acebey
Werauhia notata (L.B. Sm. & Pittendr.) J.R. Grant
Werauhia nutans (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia ochracea (Rauh & E. Gross) J.R. Grant
Werauhia orjuelae (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia ororiensis (Mez) J.R. Grant
Werauhia osaensis (J.F. Morales) J.F. Morales
Werauhia panamaensis (E. Gross & Rauh) J.R. Grant
Werauhia paniculata (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia paupera (Mez & Sodiro) J.R. Grant
Werauhia pectinata (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia pedicellata (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia picta (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia pittieri (Mez) J.R. Grant
Werauhia pycnantha (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia ringens (Griseb.) J.R. Grant
Werauhia rubra (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia rugosa (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia sanguinolenta (Linden ex Cogniaux & Marchal) J.R. Grant
Werauhia singuliflora (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia sintenisii (Baker) J.R. Grant
Werauhia stenophylla (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia subsecunda (Wittm.) J.R. Grant
Werauhia tarmaensis (Rauh) J.R. Grant
Werauhia tiquirensis (J.F. Morales) J.F. Morales

Werauhia tonduziana (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia umbrosa (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia urbaniana (Mez) J.R. Grant
Werauhia uxoris (Utley) J.R. Grant
Werauhia van-hyningii (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia verrucosa (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia vietoris (J. Utley) J.R. Grant
Werauhia viridiflora (Regel) J.R. Grant
Werauhia viridis (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia vittata (Mez & Wercklé) J.R. Grant
Werauhia vulcanicola (J.F. Morales) J.F. Morales
Werauhia werckleana (Mez) J.R. Grant

Werauhia williamsii (L.B. Sm.) J.R. Grant
Werauhia woodsoniana (L.B. Sm.) J.R. Grant

WITTROCKIA

Wittrockia cyathiformis (Vellozo) Leme
Wittrockia flavipetala (Wand.) Leme & H. Luther
Wittrockia gigantea (Baker) Leme
Wittrockia paulistana Leme
Wittrockia spiraliptala Leme
Wittrockia superba Lindman
Wittrockia tenuisepala (Leme) Leme