



Esta obra es una reproducción digital de un ejemplar propiedad del CSIC y conservado en la Biblioteca de la Estación Experimental de Aula Dei.

Podrá ser utilizada con fines de consulta, estudio o investigación, siempre que se respete la autoría y la integridad de la obra, en los términos previstos por la legislación vigente. No se permite en ningún caso el uso comercial de la obra, ni en todo ni en parte. Cualquier otra utilización deberá ser autorizada expresamente por el CSIC.



**Z-EEAD**

Z-AuDei

Bib IA-61

INDEX BIBLIOPHILUS SUPPLEMENTUM IX (1931-1935)

15

  
CSIC



Estación Experimental de Aulo Del

0-1-1<sub>7</sub>



1845

THE  
LIBRARY OF THE  
MUSEUM OF NATURAL HISTORY  
LONDON

329515  
CB-496250

2405

2405

JA-6A

INDEX KEWENSIS  
PLANTARUM PHANEROGAMARUM

SUPPLEMENTUM NONUM

NOMINA ET SYNONYMA OMNIUM GENERUM ET SPECIERUM  
AB INITIO ANNI MDCCCXXXI USQUE AD FINEM ANNI MDCCCXXXV  
NONNULLA ETIAM ANTEA EDITA COMPLECTENS

DUCTU ET CONSILIO A. W. HILL  
CONFECERUNT

HERBARIUM HORTI REGII BOTANICI KEWENSIS CURATORES



OXONII

E PRELO CLARENDONIANO

M DCCC XXXVIII



INDEX KEWENSIS  
PLANTARUM PHANEROGAMARUM

LONDINI ET NOVI EBORACI



APUD HUMFREDUM MILFORD, A.M.

OXONII : EXCUDEBAT IOHANNES JOHNSON, A.M.,  
ARCHITYPOGRAPHUS ACADEMICUS

## MONITUM

**H**OC nonum Indicis Kewensis Supplementum eadem fere rerum dispositione qua Supplementa priora conditum est. Secundum Regulas Internationales Nomenclaturae Botanicae, Amstelodami anno MCMXXXV recensas, citationis ratio tamen quoad sequentia mutata est.

I In combinationibus novis e prioribus confectis primum auctoris pristini nomen inter parentheses, deinde nominis novi auctor, postremo citatio datur (vide Art. 49).

II Comma, olim inter plantae et auctoris nomina insertum, nunc omissum est.

III Hybridarum nomina signo  $\times$  vel  $+$  praenotata sunt.

IV Nominum genus grammaticum, ubi oportuit, commutatum est, ut Regulo 72 Amstelodami emendato pareatur.

Sicut in Supplementis VII et VIII, tabula nominum genericorum novorum sub familiis alphabetice dispositorum maiori usui botanicorum suppeditatur.

Grates magnae iterum sunt habendae Mariae L. Green herbarii Kewensis custodi et T. A. Sprague Doctori adiuvantibus M. I. Skan et S. Wilson quorum fide ac diligentia opus tempore praescripto perfectum est.

ARTHUR W. HILL

*Datum ex horto Regio Kewensi  
mense Novembri A. S. MCMXXXVIII.*

# MONITOR

The name John...  
The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...

The...  
The...



# INDICIS KEWENSIS

## SUPPLEMENTUM NONUM

### NOMINA PLANTARUM PHANEROGAMARUM OMNIA

ANNIS M.DCCCCXXXI—M.DCCCCXXXV EDITA

#### COMPLECTENS

#### ABAMA—ACACIA

**ABAMA** Adans. (Liliac.).  
asiatica (Maxim.) Makino in *Journ. Jap. Bot.* vii. 4 (1931): *Narthecium asiaticum*.

**ABATIA** Ruiz & Pav. (Flacourtiac.; Samydoc., Gen. Pl.).  
canescens Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 951 (1934).—Peruv.  
macrostachya Killip in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 50.—Peruv.  
mexicana Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 318 (1931).—Mexico.

**ABDOMINEA** J. J. Smith (Orchidac.).  
macranthera (Ridley) Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 54 (1932): *Saccolabium macrantherum*.

**ABELA** Salisb. in *Quart. Journ. Sc. & Arts*, ii. 312 (1817), in obs. *PINACEAE*.

**ABELIA** R. Br. (Caprifoliac.).  
sanguinea (Makino) Makino in *Journ. Jap. Bot.* i. 14 (1917): *A. spathulata* var. *sanguinea*.

**ABIES** Mill. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).  
Abies (L.) Rusby in *Bull. Pharm.* 1892, reimpr. p. 16: *Pinus Abies*.  
brevifolia (Hort.) Hort. ex Dallimore in *Rep. Conif. Conf. R.H.S. 1931 (Conif. in Cult.)* 9 (1932): *A. alba* var. *brevifolia*.  
Georgei Orr in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 1 (1933).—China (Yunnan).  
Hickeli Flous & Gaussen in *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 1932, lxiv. 24.—Mexico.  
marylandica Hort. ex Dallimore & A. B. Jackson, *Handb. Conif.* 340 (1923), in syn.: *Picea nigra*.  
oregona Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1138 (1895), in syn.: *A. grandis*.  
Pardei Gaussen in *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 1928, lvii. 358 (1929).—Hort.  
Parlatorei Hort. ex Dallimore & A. B. Jackson, *Handb. Conif.* 349 (1923), in syn.: *Picea pungens*.  
Parryana Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1241 (1895), in syn.: *Picea pungens*.  
Pindrow Royle, *Ill. Bot. Himal.* t. 86 (1836).—Himal.  
pumila Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1241 (1895), in syn.: *Picea excelsa* f. *pumila* Beissn.  
× speciosa Hort. ex Vilmorin, l. c. 1238, in obs.—Hab. ?  
Wittmanniana Hort. ex Vilmorin, l. c. 1241, in syn.: *Picea orientalis*.

**ABIETIA** Kent in Veitch, *Man. Conif.* ed. Kent, 474 (1900): *Pseudotsuga* Carrière (Pinac.).  
Douglasii (Lindl.) Kent, l. c. 476, 478: *Abies Douglasii*.  
Fortunei (A. Murr.) Kent, l. c. 485, 486: *Abies Fortunei*.

**ABOLBODA** Humb. & Bonpl. (Xyridac.).  
excelsa Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 12, 16 (1933).—Venez.  
pervaginata Malme, l. c.—Bras. (Pará).  
Sprucei Malme, l. c. 17.—Venez.

**ABORTOPETALUM** Degener, Fl. Hawaiiensis, Fam. 221 (1932). *MALVACEAE*.  
sandwicense Degener, l. c.—Ins. Sandvic. (Oahu).

**ABRAMSIA** Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 91, 27 (1932). *RUBIACEAE*.  
trichotoma Gillespie, l. c. 29.—Ins. Viti.

**ABROMEITIELLA** Mez in Bot. Archiv, xix. 460 (1927). *BROMELIACEAE*.  
abstrusa Castellanos in *An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxxvi. 369 (1931).—Argent.  
brevifolia (Gris) Castellanos, l. c. 371: *Navia brevifolia*.  
chlorantha (Hauman) Mez in *Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 279 (1935): *Lindmania chlorantha*.  
pulvinata Mez in Bot. Archiv, xix. 460 (1927).—Argent.

**ABRONIA** Juss. (Nyctaginac.).  
Wootoni (Standley) Tidestrom in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 39: *Tripterocalyx Wootoni*.

**ABROTANELLA** Cass. (Compos.).  
trichoachaenia Cabrera in *Rev. Chil. Hist. Nat.* 1934, xxxviii. 85.—Chile.

**ABRUS** Adans. Fam. ii. 327 (1763). *LEGUMINOSAE*.  
repens Tisserant in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II. v. 332.—Afr. Gall. Centr.  
Schimperii Hochst. ex Taub.; Baker in *Oliv. Fl. Trop. Afr.* ii. 175 (1871), descr.—Nubia; Abyss.  
Wittei E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 303 (1932).—Congo Belg.

**ABUTA** Aubl. (Menispermac.).  
velutina Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 361.—Venez.

**ABUTILON** Mill. (Malvac.).  
barrancae M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 57 (1933-5).—Mexico.  
cryptopetalum Caum in Degener, Fl. Hawaiiensis, Fam. 221 (1933).—Ins. Sandvic.  
eremitopetalum Caum in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu, x. No. 15, 7 (1934), in adnot.: *A. cryptopetalum Caum*.  
eriocarpum Speg. ex Stuckert in *An. Soc. Cient. Argent.* 1932, cxiv. 9, nomen.—Argent.  
Gebauerianum Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 607 (1933).—China (Yunnan).  
hybridum Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 135 (1894).—Hab. ?  
paniculatum Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 606 (1933).—China (Szechuan).

**ABUTILON**:—  
roseum Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 607 (1933).—China (Yunnan).  
sandwicense (Degener) Christoph. in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu, x. No. 15, 4 (1934): *Abortopetalum sandwicense*.  
Woronowii Ulbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 520 (1932).—Venez.

**ACACIA** Mill. (Legumin.).  
Ankokib Chiov. Fl. Somalia, II. 190 (1932).—Somal. Ital.  
barattensis J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1932, lvi. 42.—S. Austral.  
benadirensis Chiov. Fl. Somalia, II. 183 (1932).—Somal. Ital.  
brunnescens C. E. Parkinson in *Kew Bull.* 1932, 103.—Lower Burma.  
Burtii E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 342.—Tanganyika Terr.  
chariessa Milne-Redhead in *Kew Bull.* 1933, 143.—S. Rhodesia.  
compta Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* ii. 268 (1834).—Bras.  
Derwentii Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 228 (1894), in syn.: *A. dealbata*.  
Eggelingii E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 263.—Uganda.  
filicifolia Cheel & Welch in *Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1931, lxxv. 232 (1932).—Austral. (N. S. Wales).  
Gillettiae Burti Davy, *Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xvii. 343 (1932).—Transvaal.  
Gorinii Chiov. Fl. Somalia, II. 194 (1932).—Somal. Ital.  
Hildebrandtii (Vatke) Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxx. (Hist. Nat. Pl. i. texte) 63 (1902): *Calliandra Hildebrandtii*.  
Joachimii Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 507 (1935).—Tanganyika Terr.  
laeta R. Br.; Benth. in *Hook. Lond. Journ. Bot.* i. 508 (1842), descr.—Abyss.  
lasiopus Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* ii. 267 (1834).—Bras.  
Lathouwersii Staner in *Ann. Soc. Sc. Brux. Sér. B*, lv. 311 (1935).—Congo Belg.  
mattogrossensis Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 45 (1931).—Bras. (Matto Grosso).  
media Colla, *Herb. Pedem.* ii. 262 (1834), in obs.: *A. alba* Colla.  
mollicoma Mart. ex Colla, l. c. 267.—Bras.  
myriophylla Mart. ex Colla, l. c. 266.—Bras.  
nayaritensis Standley in G. Ortega, *Apuntes Fl. Indig. Sinaloa, Cat. Sist. Pl. Sinaloa*, 19 (1929), nomen.—Mexico.  
nervosula Chiov. Fl. Somalia, II. 192 (1932).—Somal. Ital.  
oxyosprion Chiov. l. c. 188.—Somal. Ital.



**ACACIA:**

- Passargei *Harms apud Passarge; Harms in Engl. Pflanzenz. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 384 (1915), in obs.*—Bechuanaland Protect.
- platyosprion (*Chiov.*) *Chiov. Fl. Somalia, II. 187 (1932), in ic.: A. Senegal var. platyosprion.*
- plumosa *Mart. ex Colla, Herb. Pedem. ii. 267 (1834).*—Bras.
- pseudoglaucia *Chiov. Fl. Somalia, II. 191 (1932), in obs.*—Somaliland.
- pterocarpa *Bert. ex Colla, Herb. Pedem. ii. 265 (1834).*—Ind. occ. (Guadaloupe).
- ramosissima *Mart. ex Colla, l. c. 268.*—Bras.
- Rorudiana *Christoph. in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo, lxx. 76 (1932).*—Ins. Galapag.
- rubiginosa *Colla, Herb. Pedem. ii. 268 (1834).*—Bras.
- Schliebenii *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 507 (1935).*—Tanganyika Terr.
- Sennii *Chiov. Fl. Somalia, II. 200 (1932).*—Somal. Ital.
- Shrevei (*Britton & Rose*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlviii. 40.* Acaciella *Shrevei. sinuata (Lour.) Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n.s. xxiv. ii. 186 (1935): Mimosa sinuata.*
- stenocarpa *Malmé in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 13, 46 (1931).*—Bras. (Matto Grosso).
- ACACIELLA** *Britton & Rose (Legumin.). curassavica Britton & Killip in Journ. Wash. Acad. Sc. 1934, xxiv. 47.*—Ind. occ. (Curaçao).
- ACALYPHA** *L. (Euphorbiac.). brachystachya Hornem. Cat. Hort. Hafn. 1; Willd. Enum. Hort. Berol. 992 (1809).*—China.
- compacta *Hort. ex C. T. White in Gard. Chron. 1933, Ser. III. xciv. 343.*—Austral. (Queensland).
- cupricola *Robyns in Nat. Tijdschr. xiv. (Congr. Num.) 103 (1932), nomen.*—Congo Belg.
- hirsuta *Mart. ex Colla, Herb. Pedem. v. 114 (1836), in obs.*—Bras.
- Hookeri *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 26 (1931): A. cordifolia Hook. f.*
- pauciflora *Hornem. Cat. Hort. Hafn. 1; Willd. Enum. Hort. Berol. 992 (1809).*—China.
- pulchrescens *Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, 1932, lxxvii. Beibl. 19, 228.*—Ins. Loyauté.
- raivavensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 145 (1935).*—Ins. Austral. (Raivavae).
- rapensis *Forest Brown, l. c. 146.*—Polynes. (Ins. Rapa).
- ruderalis *Mart. ex Colla, Herb. Pedem. v. 114 (1836), in obs.*—Bras.
- Stokesii *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 146 (1935).*—Polynes. (Ins. Rapa).
- subsana *Mart. ex Colla, Herb. Pedem. v. 113 (1836).*—Bras.
- suirebiensis *Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1933, v. 178.*—Formosa.
- Wilderi *Merrill in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 86, 64 (1931).*—Ins. Cook (Rarotonga).
- ACAMPE** *Lindl. (Orchidac.). praemorsa (Roxb.) Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 495 (1932): Epidendrum praemorsum.*
- ACANTHEPHIPIUM** *Blume (Orchidac.). pictum Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 666.*—Formosa.
- unguiculatum (*Hayata*) *Fukuyama, l. c. 1934, xlviii. 301: Tainia unguiculata.*
- ACANTHOCALYCIUM** *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 224, 412 (1935). CACTACEAE.*
- chionanthum (*Speg.*) *Backeb. l. c. 225: Echinocactus chionanthus.*
- formosum (*Hort. ex Pfeiff.*) *Backeb. l. c. 224: Echinocactus formosus.*
- hyalacanthum (*Speg.*) *Backeb. l. c. 225: Lobivia hyalacantha.*
- Klimpelianum (*Weidl. & Werderm.*) *Backeb. l. c.: Echinopsis Klimpeliana.*
- oreopogon (*Speg.*) *Backeb. l. c.: Lobivia oreopepon.*
- Peitscherianum *Backeb. l. c. 225, 412.*—Argent.
- spiniflorum (*K. Schum.*) *Backeb. l. c. 226: Echinocactus spiniflorus.*

**ACANTHOCALYCIUM:**

- thionanthum (*Speg.*) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 227 (1935): Echinocactus thionanthus.*
- violaceum (*Werderm.*) *Backeb. l. c. 226: Echinopsis violacea.*
- ACANTHOCEREUS** *Britton & Rose (Cactac.). acutangulus (Hort. ex Pfeiff.) A. Berger, Kakteen, 337, indice, 124 (1929); Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 303 (1935): Cereus acutangulus.*
- maculatus (*Weing.*) *F. M. Knuth in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.: Cereus maculatus.*
- ACANTHOGONUM** *Torr. (Polygonac.). polygonoides (Torr. & A. Gray) Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. 1934, xxi. 91: Chorizanthe polygonoides.*
- ACANTHOLIMON** *Boiss. (Plumbaginac.). balchanicum Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 79 (1923).*—Transcasp.
- compactum *Korovin, l. c. 83.*—Turkestan.
- creticum (*Boiss.*) *K. H. Rechinger in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1935, lxxxiv. 180: A. androsaceum var. creticum.*
- gramineum *Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 82 (1923).*—Turkestan.
- khorrassanicum *Czerniak in Bull. Applied Bot., Leningrad, 1929-30, xxiii. No. 5, 61 (1931), in obs.*—Persia.
- marmoreum *Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 80 (1923).*—Turkestan.
- purpureum *Korovin, l. c. 81.*—Turkestan.
- schemachense *Grossheim, Fl. Kavkaz, iii. 216 (1932).*—Caucas.
- talassicum *Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 83 (1923).*—Turkestan.
- ACANTHOPALE** *C. B. Clarke (Acanthac.). labordei (Léveillé) Hand.-Mazz. in Sinensia, v. 20 (1934): Strobilanthes labordei.*
- ACANTHOPANAX** *Miq. (Araliac.). longipes Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 696 (1933).*—China (Yunnan).
- malayanum *M. R. Henderson in Gard. Bull. Straits Settlements, vii. 105 (1933).*—Penins. Mal.
- pentaphyllum (*Sieb. & Zucc.*) *Marchal in Bull. Soc. Bot. Belg. xx. 79 (1881): Aralia pentaphylla.*
- phanerophlebius *Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 12 (1934).*—China (Kwangtung).
- ACANTHOPHIPPIUM** *Blume (Orchidac.). [Vide ACANTHEPHIPIUM.]*
- ACANTHOPHYLLUM** *C. A. Mey. (Caryophyllac.). Korshinskyi Schischk. in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS, xxiv. 39 (1932).*—Transcasp.
- tadshikistanicum *Schischk. l. c. 40, in syn.: Allochrysa tadshikistanica.*
- ACANTHOPYXIS** *Miq. ex Lanj. Euphorbiac. Surinam, 128 (1931); et in Pulte, Fl. Surinam, ii. (Meded. K. Ver. Kol. Amst. xxx.) 42 (1932), pro syn.: Caperonia St. Hil. (Euphorbiac.).*
- crotonoides *Miq. ex Lanj. l. c., pro syn.: Caperonia corchoroides.*
- ACANTHORRHIZA** *H. Wendl. in Gartenflora, xviii. 241 (1869), in adnot.; et in Kerch. Palm. 230 (1878); et in Bot. Zeit. 1879, xxxvii. 147. PALMAE.*
- aculeata (*Lieb.*) *H. Wendl. in Gartenflora, xviii. 241 (1869), in obs.: Trithrinax aculeata.*
- Kalbreyeri *Dammer ex Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 313 (1932).*—Colomb.
- Warszewiczii *H. Wendl. in Gartenflora, xviii. 242 (1869), in adnot.*—Costa Rica; Panamá.
- ACANTHOSTACHYS** *Klotzsch (Bromeliac.). exilis Bertoni in An. Cient. Parag. Ser. II. No. 4, 301 (1919); cf. Gray Herb. Card. Cat., Issue 141.*—Argent.; Parag.
- ACARPHA** *Griseb. (Calycerac.). agglomerata (Miers) Stapf in Bot. Mag. sub t. 9272 (1932): Nastanthus agglomeratus.*
- laciniata (*Ball*) *Stapf, l. c. t. 9272: Boopis laciniata.*
- ACER** *L. (Acerac.; Sapindac., Gen. Pl.). acinatum Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 186 (1894), in syn.: A. Ginnala.*
- acutum *Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., viii. 164 (1932).*—China (Chekiang).

**ACER:**

- angustilobum *Hu in Journ. Arn. Arb. 1931, xii. 154.*—China (Kwangsi).
- assyriacum *Pojark. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 145 (1933).*—Cappadocia; Kurdistan.
- × Avilae *Font Quer & Rothmaler in Sched. Fl. Iber. Select. Cent. t. No. 56 (1934).*—Hispan.
- coreanum *cf. Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. p. (1), japonice.*—Corea.
- decandrum *Merrill in Lingnan Sc. Journ. xi. 47 (1932).*—China (Hainan).
- dimorphifolium *Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. 201 (1932).*—China (Fokien).
- Fenzelianum *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1933, lxxxiii. 250.*—Indo-China (Tonkin).
- heptalobum *Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 211 (1931).*—China (Yunnan).
- Keckianum *Aschers. & Sint. ex Pojark. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 351 (1933), in syn.: A. tauricola.*
- kobakoense *Nakai, Rep. Veg. Daisetsusan Mts. 13, 21 (1930), nomen seminudum; Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 123, descr.*—Japon. (Yezo).
- lucidum *Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. 197 (1932).*—China (Kwangtung).
- Metcalfi *Rehder in Journ. Arn. Arb. 1933, xiv. 221.*—China (Hunan; Kwangtung).
- micro-Sieboldianum *Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 124.*—Corea.
- pauciflorum *Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., vii. 166 (1932).*—China (Chekiang).
- pedunculatum *Hao in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping, ii. 178 (1934); et in Fedde, Repert. xxxvi. 196 (1934).*—China (Shensi).
- pentaphyllum *Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 212 (1931).*—China (Szechuan).
- × Peronai *Schwerin in Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges. 1901, 59.*—Ital.
- persicum *Pojark. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 147 (1933).*—Persia.
- pseudolaetum *Radde-Fomin in Journ. Bot. Akad. Sc., Ukraine, Nos. 3-4, 44 (1932); Pojark. l. c. 281, in syn.: A. turkestanicum.*
- pubipalmatum *Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., viii. 169 (1932).*—China (Chekiang).
- sino-oblongum *Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. 202 (1932).*—China (Hongkong).
- sinopurpurascens *Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., vi. 62 (1931).*—China (Chekiang).
- Stevenii *Pojark. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 150 (1933).*—Crimea.
- subglaucum *Bush in Am. Midl. Nat. 1931, xii. 502.*—U.S.A. (E. States).
- subintegrum *Pojark. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 152 (1933).*—Japon.
- subtrinervium *Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. 200 (1932).*—China (Fokien).
- sycopseoides *Chun in Hook. Ic. Pl. xxxii. t. 3160 (1932).*—China (Kwangsi).
- taiwanense *Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1933, v. 180.*—Formosa.
- talyschense *Radde-Fomin in Bull. Jard. Bot. Kieff, xii-xiii. 73 (1931).*—Transcaucas.
- Treleaseanum *Bush in Am. Midl. Nat. 1931, xii. 502.*—Am. bor.-or.
- turcomanicum *Pojark.; Pojark. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 143 (1933), descr.*—Transcasp.
- Yui *Fang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., ix. 235 (1934).*—China (Szechuan).
- ACERAS** *R. Br. (Orchidac.). fragrans Kotschy ex Soó in Bot. Archiv, xxiii. 147 (1928), pro syn.: Orchis punctulata.*
- ACERATES** *Ell. (Asclepiadac.). delticola Small, Man. Southeast. Fl. 1067 (1933).*—U.S.A. (Louisiana).
- ACERATIUM** *DC. (Elaeocarpace.; Tiliac., Gen. Pl.). concinnum (S. Moore) C. T. White in Kew Bull. 1932, 42: Elaeocarpus concinnum.*



## ACERATIUM:—

- Doggrellii C. T. White in *Kew Bull.* 1932, 42.—Austral. (Queensland).  
 ferrugineum C. T. White, l. c. 43.—Austral. (Queensland).  
 ochraceum (Ridley) Schlechter in *Engl. Jahrb.* lv. 194 (1918), in obs.: *Elaeocarpus ochraceus*.  
**ACETOSELLA** (Meissn.) Fourr. in *Ann. Soc. Linn.* Lyon, n.s. xvii. 145 (1869). **POLYGONACEAE**. [RUMEX sect. ACETOSELLA Meissn.].  
*Acetosella* (L.) Small, *Man. Southeast. Fl.* 446 (1933): *Rumex Acetosella*.  
**ACHANIA** Sw. (Malvac.).  
 Hunnemannii Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 142 (1894), in syn.: *Malvaviscus mollis*.  
**ACHILLEA** L. (Compos.).  
 × adulterina Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 Alexandri-Regis Bornm. & Rudsky in *Journ. Russ. Sc. Inst. Belgrad.* x. 198; et in *Fedde, Repert.* xxxviii. 390 (1935).—Serbia.  
 × ambigua Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 × Bilekii Sünderm. l. c.—Hort.  
 × cinerascens Sünderm. l. c.—Hort.  
 × confusa Sünderm. l. c.—Hort.  
 crassifolia Dietr. ex *Colla, Herb. Pedem.* iii. 463 (1834).—Hab.?  
 croatica Hornem. ex *Colla, l. c.*—Hab.?  
 dubia Fisch. ex *Colla, l. c.*—Hab.?  
 flava Hort. ex *Colla, l. c.* 462.—Ital.?  
 foliosa Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 21 (1931), in obs., nomen.—Hispan.  
 × Frivaldskyana Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 gracilis E. Perrier, *Cat. Pl. Vasc. Savoie*, i. (*Mém. Acad. Sc. Savoie, Sér. V.* iv.) 391 (1917).—Gallia.  
 × Grisebachii Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 × Haenkeana Sünderm. l. c.—Hort.  
 × helvetica Pavarino in *Chanousia*, i. 132 (1928).—Hort.  
 × Huteri Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 × Kellereri Sünderm. l. c.—Hort.  
 × Kolbiana Sünderm. l. c.—Hort.  
 × Obriistii Sünderm. l. c.—Hort.  
 paradoxa Bernh. ex *Colla, Herb. Pedem.* iii. 462 (1834).—Hab.?  
 Pellati Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* v. 106 [1921].—Gallia.  
 × pinnata Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 × Portae Sünderm. l. c.—Hort.  
 × pseudo-Genepi Delavay ex E. Perrier, *Cat. Pl. Vasc. Savoie*, i. (*Mém. Acad. Sc. Savoie, Sér. V.* iv.) 392 (1917), in syn.: *A. Laggeri*.  
 purpurea Herb. ex *Colla, Herb. Pedem.* iii. 462 (1834).—Hab.?  
 Sachokiana Sosn. in *Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot.*, i. 46 (1933).—Transcaucas.  
 Schischkinii Sosn. ex *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 123 (1934).—Caucas.  
 sibirica Desf. ex *Colla, Herb. Pedem.* iii. 461 (1834).—Hab.?  
 × similis Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 sipylea O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 143 (1934).—As. Min. (Lydia).  
 Smithii Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. 11. 644 (1931): *A. pubescens* Sibth. & Sm.  
 × thessalica J. Wagner in *Fedde, Repert.* xxxviii. 285 (1935).—Thessal.  
 × tomentella Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 virgata Bellard. ex *Colla, Herb. Pedem.* iii. 461 (1834).—Ital.?  
 × Wilczeki Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
**ACHIMENES** P. Br. (Gesneriac.).  
 Chirita Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 792 (1895), in syn.: *A. mexicana*.

## ACHIMENES:—

- Hillii Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 794 (1895), in syn.: *Isoloma bogotense*.  
 kewensis Hort. ex *Vilmorin, l. c.*, in syn.: *Isoloma bogotense*.  
 Margarita Voss in *Vilmorin, l. c.* 791, in syn.: *A. longiflora*.  
 mexicana Benth. & Hook. f. ex *Vilmorin, l. c.* 792.—Mexico.  
 mimuliflora (Regel) Hort. ex *Vilmorin, l. c.*: *Guthnickia mimuliflora*.  
 tyrianthina Voss in *Vilmorin, l. c.*, in obs.—Hab.?  
**ACHRADOTYPUS** Baill. (Sapotac.).  
 decandrus (Montrouz.) Däniker in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 357: *Chrysophyllum decandrum*.  
**ACHUEDEMA** Blume (Urticac.).  
 insignis Migo in *Journ. Shanghai Sc. Inst. Sect. III.* iii. 91 (1935).—China (Chekiang).  
**ACHYRANTHES** L. (Amaranthac.).  
 acuminata Hort. ex *Schinz in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 82 (1934), in syn.: *Iresine Lindenii*.  
 aquatica R. Br.; *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 497 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 673 (1832).—Ind. or.  
 Biemuelleri Haage & Schmidt ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 872 (1895), in syn.: *Iresine Biemuelleri*.  
 diandra Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 504 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 677 (1832).—Zeylan.  
 ferruginea Roxb. l. c. 502; et l. c. 675.—Ind. or.  
 Fischeri Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 63 (1934), in syn.: *A. fruticulosa*.  
 incana Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 495 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 671 (1832).—Ind. or.  
 japonica (Miq.) Nakai in *Mori, Enum. Pl. Cor.* 139 (1922); *Okuyama in Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 262: *A. bidentata* var. *japonica*.  
 lanata (Willd.) L.; *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 503 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 676 (1832): *Illecebrum lanatum*.  
 lanata Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 141, non praec.—Congo Belg.  
 Lindenii Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 872 (1895), in syn.: *Iresine Lindenii*.  
 marchionica Forest Broten in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 70 (1935).—Ins. Marquesas (Eiao).  
 nodiflora (Willd.) Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 505 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 678 (1832): *Celosia nodiflora*.  
 nuda Heyne ex *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 507 (1824).—Ind. or.  
 obovata Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. 11. Anhang, 25 (1932).—Tanganyika Terr.  
 orbiculata Heyne ex *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 507 (1824).—Ind. or.  
 paronychioides Hort. ex *Schinz in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 76 (1934), in syn.: *Alternanthera paronychioides*.  
 scandens Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 503 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 676 (1832).—Ind. or.  
 sequax Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 506 (1824).—Nepal.  
 sericea Koen. ex *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 502 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 675 (1832).—Ind. or.  
 triandra Roxb. l. c. 505; et l. c. 678.—Ind. or. (Bengal).  
**ACHYROPSIS** Hook. f. (Amaranthac.).  
 conferta (Schinz) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 63 (1934): *Achyranthes conferta*.  
 Robynsii Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 143.—Congo Belg.  
**ACIANTHUS** R. Br. (Orchidac.).  
 tenuissimus Nicholls & Goadby in *Vict. Nat.* l. 22 (1933).—W. Austral.  
**ACIDANTHERA** Hochst. (Iridac.).  
 rosealba Lewis in *S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 255, 266.—Afr. austr. (Cape Prov.).

## ACIOA Aubl. (Rosac.).

- Johnstonei Hoyle in *Kew Bull.* 1932, 258.—Cameroons.  
 Tessmannii Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. 1. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 311 (1915), in obs.—Guinea Hispan.  
**ACIOTIS** D. Don (Melastomatac.).  
 ornata (Miq.) Gleason in *Brittonia*, i. 149 (1932): *Spennera ornata*.  
**ACISANTHERA** P. Br. (Melastomatac.).  
 Bartlettii Gleason in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1932, xvii. 145 (1933).—Brit. Honduras.  
 erecta Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 412.—Venez.  
 tetraptera (Cogn.) Gleason in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1935, xxxii. 206: *Comolia tetraptera*.  
**ACMADENIA** Bartl. & Wendl. (Rutac.).  
 gracilis Compton in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 285.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 macropetala (Glover) Compton, l. c. 286: *A. obtusata* var. *macropetala*.  
**ACNISTUS** Schott (Solanac.).  
 floccosus Werderm. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 372 (1935).—Ecuador.  
**ACOELORRAPHE** H. Wendl. (Palmae).  
 Cookii H. H. Bartlett in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 32 (1935).—Guatem.  
 Pimo (Becc.) H. H. Bartlett, l. c.: *Brahea Pimo*.  
 pinetorum H. H. Bartlett, l. c. 33.—Mexico; Brit. Honduras.  
 salvadorensis (H. Wendl. ex Becc.) H. H. Bartlett, l. c. 32: *Brahea salvadorensis*.  
**ACOMASTYLIS** Greene; Bolle in *Fedde, Repert.* Beih. lxxii. 78 (1933), descr. emend. **ROSA-CEAE**.  
 calthifolia (Sm.) Bolle, l. c. 81: *Geum calthifolium*.  
 elata (Royle) Bolle, l. c. 83: *Sieversia elata*.  
 macrantha (Kearney) Bolle, l. c. 82: *Sieversia macrantha*.  
 nipponica Bolle, l. c.—Japon. (Hondo).  
 nivalis Bolle, l. c. 87, nomen provis., in adnot.: *A. turbinata*.  
 Peckii (Pursh) Bolle, l. c. 81: *Geum Peckii*.  
 radiata (Michx.) Bolle, l. c.: *Geum radiatum*.  
 sikkimensis (Prain) Bolle, l. c. 83: *Geum sikkimense*.  
**ACONITUM** L. (Ranunculac.).  
 austro-koreense Koidz. in *Hatsusima, Bot. Surv. S. Chosen*, Rep. v. (1934); cf. *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 369; *Koidz. ex Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 48 (1934).—Corea.  
 calthifolium Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 222 (1934).—Upper Burma.  
 chiisanense Nakai, *Veg. Mt. Chiisan*, 32, 78, 83 (1915), japonice; *Mori, Enum. Cor. Pl.* 149 (1922), nomen; *Nakai in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 147, latine.—Corea.  
 chrysopilum Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 579.—Japon. (Hondo).  
 crassifolium Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 283 (1931).—China (Yunnan).  
 crassipes Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 500.—Japon. (Hondo).  
 deflexum Nakai, l. c.—Japon. (Hondo).  
 Dielsianum Airy-Shaw in *Kew Bull.* 1932, 244: *A. acaule* Diels, non *A. Napellus* var. *acaule* Finet & Gagnep.  
 Domini Sillinger in *Mém. Soc. Sc. Bohême*, 1932, No. 16, 2 (1933).—Carpath.  
 fudjisanense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 579.—Japon. (Hondo).  
 Georgei Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 223 (1934).—China (Yunnan).  
 grossedentatum (Nakai) Nakai ex Morio in *Madzima, Suginome & Morio, Hōsan Odzuz. Shokub. Alkal. (Alkaloid Jap. Acon.)* 81 (1925), nomen; *Nakai in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 501, descr.: *A. Zigzag* f. *grossedentatum*.  
 hakonense Nakai, l. c. 504, in syn.: *A. senenense* var. *hakonense* Nakai.  
 Handelianum Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 224 (1934).—China (Yunnan).  
 huiliense Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 289 (1931).—China (Szechuan).



**ACONITUM:**

- ibukiense Nakai ex Morio in *Madzima, Sugimoto & Morio, Hōsan Odzuz. Shokub. Alkal. (Alkaloid Jap. Acon.)* 59 (1925), nomen; Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 502, descr.—Japon. (Hondo).
- Ito-Seiyanum Miyabe & Tatewaki in *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiii, 105 (1934).—Japon. (Yezo).
- jeholense Nakai & Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.) 24 (1934).—Manchur. (Jehol).
- kashmiricum Stapf ex Coventry, *Wild Fl. Kashmir*, Ser. III, 25 (1930).—Kashmir.
- kirinense Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 147 (1935).—Manchur.
- kitadakensis Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 499.—Japon. (Hondo).
- Kitagawa Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 156 (1935).—Manchur.
- kouisikawense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 580.—Hab.?
- liaotungense Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 158 (1935).—Manchur.
- montanum Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* i, 67 (1833).—Hab.?
- napelloides Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII*, 287 (1931).—China (Szechuan).
- nemorum Popov in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv, 131.—Turkestan. (Thian Shan).
- neotortuosum Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 154 (1935).—Corea.
- odaiense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 501, in syn.: A. grossedentatum var. odaiense Nakai. Ouvrardianum Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII*, 285 (1931).—China (Yunnan).
- oyamense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 502.—Japon. (Hondo).
- piepunense Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII*, 290 (1931).—China (Yunnan).
- proliferum Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 150 (1935).—Corea.
- pseudolaevae Nakai, l. c. 139, in clavi.—Corea.
- pulcherrimum Nakai, l. c. 161.—Manchur.; Corea.
- quelpaertense Nakai, l. c. 145.—Corea (Quelpaert).
- rishiriense Tatewaki ex Miyabe & Tatewaki in *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiii, 106 (1934), in syn.: A. sachalinense var. compactum Miyabe & Tatewaki.
- sanyoense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 503.—Japon. (Hondo).
- sichotense Komarov in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx, 201 (1932).—Sibir. or.
- sinanomontanum Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 580.—Japon. (Hondo).
- sinomontanum Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 146 (1935).—China (Chihli).
- siromense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 581.—Japon. (Hondo).
- Stapfianum Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII*, 294 (1931).—China (Yunnan).
- tanguticum (Maxim.) Stapf in *Ann. Bot. Gard., Calc.* x, 151 (1905), in obs.: A. rotundifolium var. tanguticum.
- Tatewaki Miyabe in *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiv, 71 (1935).—Japon. (Yezo).
- Tokii Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 160 (1935).—Manchur. (Jehol).
- umbrosum Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* i, 68 (1833).—Hab.?
- villiferum Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 504.—Japon. (Hondo).
- wulingense Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 157 (1935).—Manchur. (Jehol).
- Yamamotoanum Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi, 49 (1934).—Formosa.
- Yamatsutae Nakai in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.) 153 (1935).—Manchur.

- ACOSMUS** Desv. ex Desf. *Tabl. École Bot. ed.* 2, 267 (1815), nomen; Desv. *Journ. de Bot.* iii, [No. 5] 229-33 [1816], descr. *MALPIGHIA-CEAE.*
- pruriens Desv. ex Desf. l. c., nomen; Desv. l. c. 231-3, descr.—Am. trop.
- ACRACHNE** Wight & Arn. ex Lindl.; Chiov. in *Ann. Ist. Bot. Roma*, viii, 361 (1908), descr. *GRAMINEAE.*
- verticillata (Roxb.) B. D. Jackson in *Ind. Kew.* i, 32 (1895); Chiov. in *Ann. Ist. Bot. Roma*, viii, 361 (1908), cum descr.: Eleusine verticillata.
- ACRANTHERA** Arn. (Rubiace).
- longipes Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix, 194 (1934).—Sumatra.
- Yatesii Merrill, l. c.—Sumatra.
- ACRIDOCARPUS** Guill. & Perr. (Malpighiace).
- pondoensis Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii, 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 830 (1915), in obs.—Pondoland.
- zanzibarensis Chiov. *Fl. Somalia*, II, 44 (1932), in ic.: A. zanzibaricus.
- ACROBLASTUM** Soland. in *Seem. Fl. Vit.* 99 (1865), in syn.; Setchell in *Univ. Calif. Publ. Bot.* xix, 144 (1935), descr. *BALANOPHORACEAE.*
- Fawcettii (Elmer) Setchell, l. c. 146: Balanophora Fawcettii.
- hexamerum (Van Tiegh.) Setchell, l. c.: Polyphelethia hexamera.
- insulare (Ridley) Setchell, l. c. 147: Balanophora insularis.
- pallens (Setchell) Soland. in *Seem. Fl. Vit.* 99 (1865), in syn.; Setchell, l. c. 144: Balanophora pallens.
- parvius (Hayata) Setchell & Yamamoto, l. c. 146: Balanophora parvius.
- polyandrum (Griff.) Setchell, l. c. 147: Balanophora polyandra.
- spicatum (Hayata) Setchell, l. c.: Balanophora spicata.
- subglobosum (Elmer) Setchell, l. c.: Balanophora subglobosa.
- Wilderi (Setchell) Setchell, l. c. 145: Balanophora Wilderi.
- ACROCEPHALUS** Benth. (Labiata).
- canonensis G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxix, Suppl. 2, 150.—Angola.
- cubanquensis Good in *Journ. Bot.* 1931, lxix, Suppl. 2, 149.—Angola.
- kipilaensis Robyns in *Ann. Soc. Sc. Brux.* li, Sér. B, 163 (1931).—Congo Belg.
- pseudosericeus G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxix, Suppl. 2, 149.—Angola.
- Robertii Robyns in *Ann. Soc. Sc. Brux.* li, Sér. B, 164 (1931).—Congo Belg.
- ACROCERAS** Stapf (Gramin.).
- crassiapiculatum (Merrill) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi, Suppl., 324 (1931): Panicum crassiapiculatum.
- zizanioides (H. B. & K.) Dandy in *Journ. Bot.* 1931, lxix, 54: Panicum zizanioides.
- ACRODICLIDIUM** Nees (Laurac).
- debile Mez; Sandwith in *Kew Bull.* 1933, 337, descr. ampl.—Guiana Brit. et Gall.
- latifolium A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii, 100.—Peruv.
- limbatum (Nees) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi, 18 (1931): Nectandra limbata.
- macrophyllum A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii, 101.—Peruv.
- ACROLOPHIA** Pfitz. (Orchidace).
- capensis (Berg.) Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi, 81 (1932): Limodorum capense.
- ACRONEMA** Falcon. ex Edgew. (Umbellif.).
- muscolica (Hand.-Mazz.) Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII, 715 (1933): Pimpinella muscolica.
- ACRONYCHIA** J. R. & G. Forst. (Rutac).
- Boweriana Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 106 (1935).—Samoa.

**ACRONYCHIA:**

- Choorechillum (F. M. Bailey) C. T. White in *Contrib. Arn. Arb. No. 1v*, 49 (1933): Melicope Choorechillum.
- Muelleri (Engl.) Francis in *Kew Bull.* 1931, 190: Evodia Muelleri.
- parviflora C. T. White in *Contrib. Arn. Arb. No. 1v*, 51 (1933).—Austral. (Queensland).
- suberosa C. T. White in *Proc. Roy. Soc. Queensl.* 1931, xliii, 47 (1932).—Austral. (Queensland).
- ACROSPELION** Bess. ex Roem. & Schult. Syst. Veg. ii, Addit. I, 526 [1827], in obs. *GRAMINEAE.*
- ACROSTEPHANUS** Van Tiegh. (Loranthac).
- rubro-vididis Van Tiegh. ex A. Cheval. in *Act. Congr. Internat. Bot., Paris*, 1900, 269, nomen.—Sudan. (Haut Sénégal).
- ACROTOME** Benth. (Labiata).
- angustifolia G. Taylor in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii, 9.—N. Rhodesia; Bechuanaland Protect.; Transvaal.
- lancifolia Bremek. & Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xvi, 431 (1935).—Bechuanaland Protect.
- mozambiquensis G. Taylor in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii, 12.—Afr. Lusit. Or.
- tenuis G. Taylor, l. c. 1932, lxx, 106.—N. Rhodesia.
- ACTEPHILA** Blume (Euphorbiac).
- Merrilliana Chun in *Sunyatsenia*, iii, 26 (1935).—China (Hainan).
- ACTINEA** Juss. (Compos).
- helenioides (Rydb.) Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi, 335: Picradenia helenioides.
- ACTINELLA** Pers. (Compos).
- [ACTINEA JUSS.]
- anthemoides (Juss.) Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv, A. No. 6, 73 (1932): Hymenopappus anthemoides.
- Tweediei (Hook. & Arn.) Malme, l. c.: Hymenoxys Tweediei.
- ACTINIDIA** Lindl. (Actinidiac.; Ternstroemiace).
- Gen. Pl.
- Gagnepaini Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii, 258.—Tibet; China (Szechuan).
- Kengiana Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi, 16 (1932).—China (Chekiang).
- Lecomtei Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii, 253.—Tibet; China (Szechuan; Hupeh).
- lutea Stapf in *Bot. Mag. sub t.* 9140 (1928), in adnot.—China austr.-occ.
- megalocarpa Nakai apud Nakai & Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV, 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.9 (1934).—Manchur. (Jehol).
- Petelotii Diels in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 213 (1931).—Indo-China (Tonkin).
- pilosula (Finet & Gagnep.) Stapf ex Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII*, 390 (1931): A. callosa var. pilosula.
- subglaucofolia Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi, 15 (1932).—China (Fokien).
- ACTINODAPHNE** Nees (Laurac).
- ferruginea H. Liou, *Laurac. Chine et Indo-chine*, 160 (1932).—Indo-China (Anam).
- grandis Miq. *Fl. Ind. Bat. Suppl.* 1, 147 (1860), sphalm.: A. gracilis.
- pilosa (Lour.) Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv, 11, 165 (1935): Laurus pilosa.
- Tsaii Hu in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* v, 307 (1934).—China (Yunnan).
- ACTINOPHLOEUS** Becc. (Palmae).
- angustifolius Hort. ex L. H. Bailey, *Gentes Herbarum*, iii, 424 (1935).—Hab.?
- cuneatus Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 205 (1931).—N. Guin.
- hospitius Burret, l. c. 206.—Hort.
- linearis Burret in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii, 268.—N. Guin.
- macrospadix Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 343 (1935).—N. Guin.
- microcarpus Burret in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii, 267.—N. Guin.
- ACTINOPHORA** Wall. (Tiliac).
- Buurmanni (Koord. & Valetton) Koord. in *Koord. & Valetton, Atlas Baumart. Java*, iv, Verbess. u. Einfüg., 10 (1918): Schoutenia Buurmanni.



- ACYNTHA** Medik. (Liliac.).  
*elliptica* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 421 (1932).—Somal. Ital.  
*polyrhynchis* Chiov. *l. c.* 423.—Somal. Ital.  
*Powellii* (N. E. Brown) Chiov. *l. c.* 422: *Sansevieria Powellii*.  
*robusta* (N. E. Brown) Chiov. *l. c.*: *Sansevieria robusta*.  
*Stuckyi* (Godef.-Leb.) Chiov. *l. c.*: *Sansevieria Stuckyi*.
- ADANSONIA** L. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).  
*somalensis* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 29, in ic., 30, in obs. (1932).—Somal. Ital.
- ADELOBOTRYS** DC. (Melastomatac.).  
*guianensis* (DC.) Gleason in *Brittonia*, i. 141 (1932): *Davya guianensis*.  
*macrantha* Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 220.—Peruv.  
*monticola* Gleason in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1935, xxxii. 207.—Guiana Bat.  
*subsessilis* Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 222.—Peruv.
- ADELONENGA** Becc. (Palmae).  
*Kasesa* Becc. ex Martelli in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1935, n. s. xlii. 19, 77, corr.: A. *Rasesa*.
- ADELOSTEMMA** Hook. f. (Asclepiadac.).  
*microcentrum* Tsiang in *Sunyatsenia*, ii. 184 (1934).—China (Chekiang).
- ADENANTHERA** L. (Legumin.).  
*Klainei* Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 843 (1921), nomen, in obs.—Gabon.
- ADENIA** Forsk. (Passiflorac.).  
*apiculata* (De Wild. & Th. Dur.) Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 603 (1921), in obs.: *Ophiocaulon apiculatum*.  
*Buchananii* Harms ex Engl. *l. c.* 605, in obs.—Nyasaland.  
*Catharinae* Merrill in *Contrib. Arn. Arb.* No. VIII. 110 (1934).—Sumatra.  
*Keramanthus* Harms ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 605 (1921), in obs.—Tanganyika Terr.  
*Poggei* Engl. *l. c.* 603, in obs.—Afr. trop. occ.  
*stricta* (Mast.) Engl. *l. c.* 605, in obs.: *Modecca stricta*.
- ADENIUM** Roem. & Schult. (Apocynac.).  
*tricholepis* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 288 (1932).—Somal. Ital.
- ADENOCALYX** Bert. ex H. B. & K. (Legumin.).  
*racemosus* Bert.; Bert. apud Vign.-Lutati in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1931, n. s. xxxviii. 132, descr. ampl.—Colomb.
- ADENOCARPUS** DC. (Legumin.).  
*artemisiifolius* Jahandiez, Maire & Weiller in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 286.—Marocc.  
*Bacquei* Battand. & Pitard in *Pitard, Contrib. Etude Fl. Maroc*, 10 (1918).—Marocc.  
*bracteatus* Font Quer & Pau in *Font Quer, Iter Maroc*, 1927, No. 281 [1928].—Marocc.  
*Rodriguezii* Semmen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 143 [1933], nomen.—Marocc.  
*Segonnei* Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 174.—Marocc.
- ADENOCAULON** Hook. Bot. Misc. i. 19 (1829).  
**COMPOSITAE.**  
*bicolor* Hook. *l. c.*—Am. bor.-occ.  
*lyratum* Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 435.—Guatem.
- ADENONCOS** Blume (Orchidac.).  
*suborbicularis* Carr in *Journ. As. Soc. Mal.* xi. 99 (1933).—Sumatra.  
*triloba* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 123 (1935).—Borneo.  
*vesiculosa* Carr, *l. c.* vii. 37 (1932).—Penins. Mal.
- ADENOPHAEDRA** Muell.-Arg. (Euphorbiac.).  
*minor* DuRoi in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 56 (1935).—Bras. (Amaz.).
- ADENOPHORA** Fisch. (Campanulac.).  
*Golubinzvaeana* Reverd. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1935, Nos. 3-4, p. 4.—Ross. asiat. centr.  
*insolens* Reverd. *l. c.* p. 3.—Ross. asiat. centr.  
*manshurica* Nakai ex Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. II. (*Contrib. Cogn. Fl. Mansh.*) 106 (1935), in syn.: A. *divaricata* var. *manshurica* Kitagawa.  
*petrophila* Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 826.—Japan.  
*pinifolia* Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. II. (*Contrib. Cogn. Fl. Mansh.*) 110 (1935).—Manchur.  
*rupestris* Reverd. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1935, Nos. 3-4, p. 2.—Ross. asiat. centr.  
*Thunbergiana* Kudo, *Rep. Veg. N. Saghal.* 224 (1924); cf. *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 371.—Japan. (Hondo).  
*Uehatae* Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 484.—Formosa.  
*uryuensis* Miyabe & Tatewaki in *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiv. 80 (1935).—Japan. (Yezo).  
*Uyemurae* Kudo in *Bull. Exp. For. Kyūshū Imp. Univ.* i. 88 (1931); cf. *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiv. 81 (1935).—Sakhalin.
- ADENOPLUSIA** Radlk. (Loganiac.).  
*ulugurensis* Melch. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 203 (1934).—Tanganyika Terr.
- ADENOPUS** Benth. (Cucurbitac.).  
*guineensis* (G. Don) Exell in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 42: *Bryonia guineensis*.
- ADENOSMA** R. Br. (Scrophulariac.).  
*indiana* (Lour.) Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv. 11. 351 (1935): *Manulea indiana*.
- ADENOSTEGIA** Benth. (Scrophulariac.).  
*eremica* Coville & Morton in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 161.—U.S.A. (Calif.).
- ADENOSTEMMA** J. R. & G. Forst. (Compos.).  
*Renschii* Koster in *Blumea*, i. 482 (1935).—Ins. Sunda (Flores).
- ADENOSTYLIS** Blume (Orchidac.).  
*Merrillii* Ames & Quisumb. in *Philipp. Journ. Sc.* 1931, xlv. 370.—Ins. Philipp. (Luzon).
- ADENOTHAMNUS** Keck in *Madroña*, iii. 6 (1935). **COMPOSITAE.**  
*validus* (T. S. Brandegee) Keck, *l. c.*: *Madia valida*.
- ADESMIA** DC. (Legumin.).  
*Fuentesii* Grandj. in *Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago (Chile)*, n. f. ii. 124 (1934); et in *Rev. Chil. Hist. Nat.* 1934, xxxviii. 91.—Chile.
- ADHATODA** Mill. (Acanthac.).  
*oreophila* (C. B. Clarke) C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1935, 575: *Justicia oreophila*.
- ADINA** Salisb. (Rubiace.).  
*dissimilis* Craib in *Kew Bull.* 1931, 208.—Siam.  
*polycephaloides* Craib, *l. c.* 209.—Siam.
- ADINANDRA** Jack (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
*chinensis* Merrill ex Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi. 19 (1932), in obs., nomen.—Hab.?  
*Chingii* Metcalf, *l. c.*—China (Chekiang).  
*Drakeana* Franch. in *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat., Paris*, Sér. II. v. 208 (1883).—China (Kiangsi).  
*Hemsleyi* Hand.-Mazz. ex Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi. 19 (1932), in obs., nomen.—Hab.?  
*macrosepala* Metcalf, *l. c.* 18.—China (Chekiang; Fokien).  
*megaphylla* Hu in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* vi. 172 (1935).—China (Yunnan).  
*obscurinervis* Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 283 (1935).—China (Hainan).  
*obtusissima* Hayata in *Sasaki, Cat. Governm. Herb.* 346 (1930), nomen; Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1933, v. 347, descr.—Formosa.  
*ryukyensis* Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 210.—Ins. Liukiu.  
*Schliebenii* Melch. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1076, 1097 (1934).—Tanganyika Terr.
- ADINANDRELLA** Exell (Theac.).  
*africana* (Melch.) Melch. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1093 (1934), in obs.: *Ternstroemia africana*.
- ADLUMIA** Rafin. (Papaverac.).  
*asiatica* Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 387.—Corea.
- ADONIS** L. (Ranunculac.).  
*distortoides* Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* i. 19 [1912].—Alpes Marit.  
*Margaritae* Butkov in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 117 (1934).—Turkestan. (Thian Shan).
- ADROMISCHUS** Lem. (Crassulac.).  
*Keilhackii* Werderm. in *Fedde, Repert.* xxx. 52 (1932).—Afr. austr. vel Afr. austr.-occ.?  
*montium-klinghardtii* (Dinter) A. Berger in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xviii a. 416 (1931): *Cotyledon montium-klinghardtii*.  
*van-der-Heydeni* Hort. ex Jacobsen, *Sukkulent.* 14 (1933), in syn.: A. *clavifolius*.
- AECHMEA** Ruiz & Pav. (Bromeliac.).  
*Dryanderiae* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 529 (1935).—Colomb.  
*eurycorymbus* Harms, *l. c.* 528.—Bras. (Pernambuco).  
*ferruginea* L. B. Smith in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcvi. 5 (1932).—Peruv.  
*fraudulosa* Mez in *Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 636 (1935): A. *Blanchetii* Mez.  
*involuticrifer* Mez, *l. c.* 157 (1934): A. *involuticrifer* Rusby.  
*lutea* (Regel & Linden) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 968 (1895): *Macrochordion luteum*.  
*recurvata* (Klotzsch) L. B. Smith in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcvi. 5 (1932): *Macrochordion recurvatum*.  
*Reukartiana* Hort. ex C. Cheval. in *Bull. Soc. Nat. Hort. France*, 1935, Sér. VI. ii. 200, in syn.: A. *ramosa*.  
*rubra* Ait. *Silv. Fl. Mont.* ii. Addenda, 1 (1931).—Bras. (Minas Geraes).  
*rupestris* Mez in *Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 153 (1934), in syn.: A. *Benrathii*.  
*splendida* Hort. ex Kuhnt in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1932, xlvii. 331, in obs.—Hort.  
*Standleyi* Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix. 182.—Costa Rica.  
*tricolor* Ait. *Silv. Fl. Mont.* ii. Addenda, 2 (1931).—Bras. (Minas Geraes).  
*Werdermannii* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 529 (1935).—Bras. (Pernambuco).
- AEGINETIA** L. (Orobanchac.).  
*boninensis* Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 134.—Ins. Bonin.  
*mirabilis* (Blume) Bakh. in *Trop. Natuur*, No. 10, 156 (1921), in obs.; et *l. c.* No. 11, 172 (1921): *Centronia mirabilis*.  
*saccharicola* Bakh. in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xiii. 87 (1933).—Java.  
*selebica* Bakh. *l. c.* 89.—Celebes.
- AEGIPHILA** Jacq. (Verbenac.).  
*aculeifera* Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii. 209 (1934).—Colomb.  
*acutangula* Widgren ex Moldenke in *Brittonia*, i. 471 (1934), in syn.: *Cornutia pyramidata*.  
*Bangii* Moldenke, *l. c.* 432, in syn.: A. *spicata*.  
*barbadensis* Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxiii. 113 (1933).—Ind. occ. (Barbados).  
*bogotensis* (Spreng.) Moldenke, *l. c.* 114: *Ehretia bogotensis*.  
*boliviana* Moldenke, *l. c.*—Boliv.  
*bracteolosa* Moldenke, *l. c.* 115.—Guiana Brit.  
*brasiliensis* Moldenke, *l. c.*—Bras. (Rio de Janeiro).  
*breviflora* (Rusby) Moldenke in *Phytologia*, i. 95 (1934): *Pseudaeqiphila breviflora*.  
*Buchtienii* Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxiii. 116 (1933).—Boliv.  
*capitata* Moldenke, *l. c.*—Bras.  
*cucensis* Moldenke, *l. c.* 117.—Colomb.  
*cayennensis* v. Rohr ex Moldenke in *Brittonia*, i. 471 (1934), in syn.: *Ixora* spp.  
*caymanensis* Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxiii. 118 (1933).—Ind. occ. (Ins. Cayman).



## AEGIPHILA:—

- congesta *Standley ex Moldenke in Brittonia*, i. 471 (1934), in syn.: *Dermatocalyx parviflorus*.  
 conturbata *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxvii. 210 (1934).—Bras. (Maranhão).  
 cordifolia (*Ruiz & Pav.*) *Moldenke in Brittonia*, i. 185 (1932): *Callicarpa cordifolia*.  
 coriacea *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 118 (1933).—Bras.  
 costaricensis *Moldenke, l. c.* 119.—Panamá; Costa Rica.  
 crenata *Moldenke, l. c.*—Bras.  
 cuneata *Moldenke in Brittonia*, i. 185 (1932).—Peruv.  
 dentata *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 120 (1933).—Bras. (S. Paulo).  
 dubia *Moldenke, l. c.*—Trinidad; Tobago.  
 elegans *Moldenke in Brittonia*, i. 186 (1932).—Peruv.  
 elongata *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 121 (1933).—Boliv.  
 Fendleri *Moldenke, l. c.*—Venez.  
 ferrea *Soland. ex Moldenke in Brittonia*, i. 471 (1934), in syn.: *Ixora ferrea*.  
 floribunda *Moritz & Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 122 (1933).—Venez.  
 fusca *Oerst. ex Moldenke in Brittonia*, i. 351 (1934), in syn.: *A. odontophylla*.  
 glabrata *Moldenke, l. c.* i. 186 (1932).—Peruv.  
 glandulifera *Moldenke, l. c.* 187.—Am. trop.  
 Gleasonii *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 123 (1933).—Guiana Brit.  
 gloriosa *Moldenke, l. c.*—Bras. (Bahia).  
 Goeldiana *Huber & Moldenke, l. c.* 124.—Bras. (Pará).  
 Goudotiana *Moldenke, l. c.*—Colomb.  
 grandis *Moldenke, l. c.* 125.—Colomb.  
 guianensis *Moldenke, l. c.*—Colomb.; Venez.; Guiana Brit.  
 Herzogii *Moldenke, l. c.* 126.—Boliv.  
 hirsuta *Moldenke, l. c.* 127.—Boliv.  
 hirsutissima *Moldenke, l. c.*—Colomb.; Venez.  
 insignis *Moldenke in Brittonia*, i. 188 (1932).—Peruv.  
 intermedia *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 128 (1933).—Bras. (Maranhão).  
 Killipii *Moldenke, l. c.*—Colomb.  
 lanata *Moldenke, l. c.* 129.—Bras. (Goyaz).  
 lanceolata *Moldenke, l. c.*—Bras. austr.; Parag.  
 laxiculpa *Moldenke, l. c.* 130.—Guatem.; Salvador; Nicarag.  
 Lehmannii *Moldenke, l. c.* 131.—Colomb.  
 Lewisiana *Moldenke, l. c.*—Venez.  
 longipetiolata *Moldenke in Brittonia*, i. 188 (1932).—Peruv.  
 magnifica *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 132 (1933).—Nicarag.  
 medullosa *Moldenke, l. c.*—Bras. (Rio de Janeiro).  
 minutiflora *Rusby ex Moldenke in Brittonia*, i. 472 (1934), in syn.: *Callicarpa acuminata*.  
 monstrosa *Moldenke in Tropical Woods*, 1931, No. 25, 12.—Guatem.; Brit. Honduras; Honduras.  
 montana *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 133 (1933).—Colomb.  
 monticola *Moldenke, l. c.* xxxvii. 210 (1934).—Ecuador.  
 novofriburgensis *Moldenke, l. c.* xxxiii. 134 (1933).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 novogranatensis *Moldenke, l. c.*—Colomb.  
 ovata *Moldenke in Brittonia*, i. 189 (1932).—Peruv.  
 panamensis *Moldenke in Tropical Woods*, 1931, No. 25, 14.—Panamá.  
 paniculata *Moldenke, l. c.* 16.—Nicarag.; Panamá; Colomb.  
 parviflora *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 135 (1933).—Venez.; Bras. (Pará).  
 Pavoniana *Moldenke in Brittonia*, i. 190 (1932).—Peruv.  
 pendula *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 135 (1933).—Panamá; Venez.  
 Pennellii *Moldenke, l. c.* 136.—Colomb.  
 perplexa *Moldenke, l. c.*—Tobago; Trinidad; Venez.  
 puberulenta *Moldenke, l. c.* 137.—Colomb.  
 pulcherrima *Moldenke in Brittonia*, i. 191 (1932).—Peruv.

## AEGIPHILA:—

- quindensis (*H. B. & K.*) *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 138 (1933): *Petitia quindensis*.  
 reticulata *Moldenke, l. c.*—Colomb.  
 roraimensis *Moldenke, l. c.*—Guiana (Roraima).  
 rotundifolia *Sellow ex Moldenke in Brittonia*, i. 329 (1934), in syn.: *A. verticillata*.  
 salticola *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxvii. 211 (1934).—Bras. (Pará).  
 scandens *Moldenke, l. c.* 212.—Bras. (Amaz.).  
 sessiliflora *Moldenke, l. c.* xxxiii. 139 (1933).—Colomb.  
 Smithii *Moldenke in Brittonia*, i. 191 (1932).—Peruv.  
 sordida *Moldenke, l. c.* 192.—Peruv.  
 spicata (*Rusby*) *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 139 (1933): *Citharexylum spicatum*.  
 Spruceana *Moldenke, l. c.*—Bras. (Amaz.).  
 Standleyi *Moldenke, l. c.* 140.—Costa Rica.  
 sufflava *Moldenke in Brittonia*, i. 193 (1932).—Peruv.  
 Surfaceana *Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 462.—Guiana Brit.; Bras. (Amaz.; Pará).  
 sylvatica *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 140 (1933).—Colomb.  
 ternifolia (*H. B. & K.*) *Moldenke, l. c.* 141: *Ehretia ternifolia*.  
 triflora *Moldenke, l. c.* xxxvii. 212 (1934).—Peruv.  
 truncata *Moldenke, l. c.* xxxiii. 141 (1933).—Colomb.  
 variabilis *Moldenke in Brittonia*, i. 377 (1934), in syn.: *A. martinicensis*.  
 velutina *Huber ex Moldenke, l. c.* 406, in syn.: *A. Surfaceana*.  
 velutinosa *Moldenke, l. c.* i. 194 (1932).—Peruv.  
 villosissima *Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 392.—Bras. (Matto Grosso).
- AEGLOPSIS** Swingle (Rutac.).  
 alexandrae *Chiov. Fl. Somalia*, II. 50 (1932).—Somal. Ital.
- AEGOPODIUM** L. (Umbellif.).  
 Handellii *H. Wolff in Hand-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 717 (1933).—China (Hunan).
- AELLENIA** Ulbr. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 567 (1934). **CHENOPODIA-CEAE.**  
 auricula (*Moq.*) *Ulbr. l. c.*: *Salsola auricula*.  
 lancifolia (*Boiss.*) *Ulbr. l. c.*: *Salsola lancifolia*.
- AEOLANTHUS** Mart. (Labiata).  
 Cassawa *G. Taylor in Journ. Bot.* 1932, lxx. 106.—N. Rhodesia.  
 Gamwelliae *G. Taylor, l. c.* 105.—N. Rhodesia.
- AEONIUM** Webb & Berth. (Crassulac.).  
 Burchardii (*Praeger*) *Praeger in Proc. Roy. Irish Acad.* xxxviii. Sect. B, 465 (1929): *Sempervivum Burchardii*.  
 gomerense (*Praeger*) *Praeger, l. c.* 473: *Sempervivum gomerense*.  
 lancerottense (*Praeger*) *Praeger, Sempervivum*, 190 (1932): *Sempervivum lancerottense*.  
 nobile (*Praeger*) *Praeger in Proc. Roy. Irish Acad.* xxxviii. Sect. B, 477 (1929): *Sempervivum nobile*.  
 spathulatum (*Hornem.*) *Praeger, l. c.* 482: *Sempervivum spathulatum*.  
 valverdense (*Praeger*) *Praeger, l. c.* 484: *Sempervivum valverdense*.  
 velutinum *Hort. ex Praeger, l. c.* xxxviii. Sect. B, 22 (1928), in syn.: *Sempervivum velutinum*.
- AERANGIS** Reichb. f. (Orchidac.).  
 brachyceras *Summerhayes in Kew Bull.* 1934, 213.—Congo Belg.; Uganda.  
 calodictyon *Summerhayes, l. c.* 214.—Tanganyika Terr.  
 floribunda (*Rolfe*) *Summerhayes, l. c.* 1932, 509: *Listrostachys floribunda*.  
 lutambae *Mansf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 704 (1935).—Tanganyika Terr.  
 ugandensis *Summerhayes in Kew Bull.* 1931, 390.—Uganda.
- AERIDES** Lour. (Orchidac.).  
 Dayanum *Hort. ex Guillaumin in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, vi. 466 (1933), in syn.: *A. odoratum*.

## AERIDES:—

- Micholitzii *Rolfe in Orch. Rev.* 1904, xii. 181, in obs.—Indo-China (Anam).  
 pedunculatum *Kerr in Journ. Siam. Soc., Nat. Hist. Suppl.* x. 59 (1935).—Cambodia.
- AERIDOVANDA** Hort. ex Orch. Rev. 1918, xxvi. 68. **ORCHIDACEAE.**  
 [AERIDES × VANDA.]  
 Mundyi *Hort. l. c.*—Cult.
- AERVA** Forsk. (Amaranthac.).  
 coriacea *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 141.—Madag.
- AESCHRION** Vell. (Simaroubac.).  
 cubensis (*Rodlk. & Urb.*) *Engl. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 389 (1931): *Picrasma cubensis*.  
 selleana (*Urb.*) *Engl. l. c.*: *Picrasma selleana*.
- AESCHYNANTHUS** Jack (Gesneriac.).  
 Boschianus *De Vriese in Ann. Soc. Agric. & Bot. Gand*, i. 403 (1845).—Java.  
 deleiensis *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1935, 320.—Ind. or. (Assam).  
 linearifolius *C. E. C. Fischer, l. c.* 321.—Ind. or. (Assam).  
 stenosepalus *Anthony in Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 191 (1934).—Upper Burma.  
 tubulosus *Anthony, l. c.* 192.—Upper Burma.
- AESCHYNOMENE** L. (Legumin.).  
 arbuscula *E. G. Baker in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 302 (1932).—Congo Belg.  
 Burtii *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 79.—Tanganyika Terr.  
 guadalajarana *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 46 (1933-5).—Mexico.  
 mexicana *Biroli ex Colla, Herb. Pedem.* ii. 195 (1834).—Hab.?  
 nematopoda *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 813 (1933).—Tanganyika Terr.  
 nicaraguensis (*Oerst.*) *Standley in Tropical Woods*, 1933, No. 34, 41: *Brya nicaraguensis*.  
 speciosa *Soland. ex Seem. Fl. Vit.* 55 (1865), in syn., in adnot.: *Sesbania coccinea*.  
 stipitata *Burtt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xvii. 426 (1932).—Swaziland.  
 Wittei *E. G. Baker in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 302 (1932).—Congo Belg.  
 Youngii *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 295.—Congo Belg.
- AETANTHUS** Engl. (Loranthac.).  
 colombianus *A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1932, lix. 513.—Colomb.
- AETHEOPAPPUS** Cass. (Compos.).  
 Balansae *Boiss. Fl. Or.* iii. 604 (1875).—Oriens.  
 concinnus (*Boiss. & Huet*) *Som. in Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1928-30, n. s. Pt. v. 28 (1931), in adnot.: *Amblyopogon concinnus*.
- AETHIONEMA** R. Br. (Crucif.).  
 cardiophylloides *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert.* xxxix. 84 (1935).—Persia.  
 fruticosum *Bordz. in Bull. Jard. Bot. Kieff*, xii-xiii. 113 (1931), descr. emend.—Armen.  
 latifolium *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 56 (1932).—Marocc.  
 paphlagonicum *Czeck. & Beauverd in Acta Soc. Bot. Polon.* 1932, ix. 31.—As. Min. (Paphlagonia).  
 Roopianum *Bordz. in Bull. Jard. Bot. Kieff*, xii-xiii. 113 (1931), in syn.: *A. fruticosum*.  
 Schelkownikowi *Bordz. l. c.* 112.—Armen.
- AFRAMOMUM** K. Schum. (Zingiberac.).  
 korarima *Pereira ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 386 (1908), in obs.—Somaliland.  
 sceleratum *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lx. Mém. 8, 304 (1917).—Dahomey.  
 simiarum *A. Cheval. l. c.* 303.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- AFROLIGUSTICUM** C. Norman (Umbellif.).  
 Elliotii (*Engl.*) *C. Norman in Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix. 516 (1934): *Peucedanum Elliotii*.



- AFRORMOSIA** Harms (Legumin.).  
Schliebenii Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 509 (1935).—Tanganyika Terr.
- AFZELIA** Sm. (Legumin.).  
caudata Hoyle in Kew Bull. 1933, 170.—Nigeria; Gabon.
- AFZELIELLA** Gilg (Melastomatac.).  
intermedia (Cogn.) Gilg in Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exp. 1907-8, ii. 582 (1913): Guyonia intermedia.
- AGALINIS** Rafin. (Scrophulariac.).  
Wrightii (A. Gray) Tidest. in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlviii. 43: Gerardia Wrightii.
- AGALOMA** Rafin. (Euphorbiac.).  
purpurea Rafin. Autikon Botanikon, 94 (1840); cf. Fernald in Rhodora, 1932, xxxiv. 25.—U.S.A. (Pennsylvania).
- AGANOSMA** G. Don (Apocynac.).  
odora Tsiang in Sunyatsenia, ii. 154 (1934).—China (Hainan).  
radiata Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 51 (1935).—China (Hainan).
- AGAPANTHUS** L'Hérit. (Liliac.).  
campanulatus Leighton in S. Afr. Gard. 1934, xxiv. 71, 82, in adnot.—Natal.  
Hollandii Leighton, l. c.—Transvaal.  
longispathus Leighton, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- AGAPETES** G. Don (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).  
adenobotrys Airy-Shaw in Kew Bull. 1935, 46.—Upper Burma.  
angustifolia (Knagg) Airy-Shaw, l. c. 40, in obs.: Desmogyne angustifolia.  
brachypoda Airy-Shaw, l. c. 51.—Upper Burma.  
corallina Cowan in Notes Bot. Gard. Edinb. xviii. 36 (1933).—Burma.  
hyalocheilos Airy-Shaw in Kew Bull. 1935, 42.—Ind. or. (Assam).  
Kanjilali Das in Assam Forest Rec., Bot. i. 13 (1934); Airy-Shaw in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3259 (1935), descr. emend.—Ind. or. (Assam).  
neriifolia (King & Prain) Airy-Shaw in Kew Bull. 1935, 39: Desmogyne neriifolia.  
penalis Airy-Shaw, l. c. 52.—Upper Burma; China (Yunnan).  
pseudo-Griffithii Airy-Shaw, l. c. 40.—Upper Burma.  
pubiflora Airy-Shaw, l. c. 27.—Tibet; Upper Burma.  
saxicola Craib apud Kerr in Kew Bull. 1935, 334.—Siam.  
sikkimensis Airy-Shaw in Kew Bull. 1935, 29.—Ind. or. (Sikkim).  
spissa Airy-Shaw, l. c. 49.—Ind. or. (Assam).  
stenantha Rehder in Journ. Arn. Arb. 1933, xiv. 350.—Burma.
- AGASTACHE** Kuntze (Labiatac.).  
formosana (Hayata) Hayata ex Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 1006 (1931): Lophanthus formosanus.
- AGATHIS** Salisb. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).  
Brownii (Lem.) L. H. Bailey, Cult. Conif. N. Amer. 18, in adnot., 151 (1933): Dammara Brownii.  
robusta F. Muell. in Trans. Pharm. Soc. Vict. ii. 174 (1860); L. H. Bailey, l. c. 151, in syn.: A. Brownii.
- AGATHOSMA** Willd. (Rutac.).  
Barnesiae Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 296 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
bicornuta R. A. Dyer in Kew Bull. 1934, 269.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
clavisepala R. A. Dyer, l. c. 270.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
cryptocarpa Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxi. 98 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
delicatula Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 297 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
perdita Hutchinson in Bot. Mag. t. 9377 (1934).—Afr. austr.  
phylicoides Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxi. 98 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- AGATHOSMA**—  
puberula (Steud.) Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxi. 99 (1932): Diosma puberula.  
roodebergensis Compton in Journ. Bot. 1932, lxx. 284.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- AGAVE** L. (Amaryllidac.).  
amaniensis Trelease & Nowell in Kew Bull. 1933, 465.—Cult.  
chrysantha Peebles in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlviii. 139.—U.S.A. (Arizona).  
Dyckii Hort. ex Jacobsen, Sukkulent. 24 (1933), in syn.: A. Salmiana.  
Morpheyi F. Gibson in Contrib. Boyce Thompson Inst. 1935, vii. 83.—U.S.A. (Arizona).  
reginae Hort. ex Jahandiez in Rev. Hort. 1932-3, n. s. xxiii. 475 (1933), in syn.: A. megalacantha.  
Whitackeri Hort. ex Jacobsen, Sukkulent. 24 (1933), in syn.: A. Salmiana.
- AGELAEAE** Soland. (Connarac.).  
trifolia (Lam.) Gilg ex Schellenb. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 323 (1915), in obs.: Cnestis trifolia.  
ugandensis Schellenb. l. c. 322, in obs.—Uganda; Tanganyika Terr.
- AGERATINASTRUM** Mattf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 412 (1932): Ageratina O. Hoffm. (Compos.).  
fruticosum (O. Hoffm.) Mattf. l. c.: Ageratina fruticosa.  
glomeratum Mattf. l. c.—Tanganyika Terr.  
Goetzeanum (O. Hoffm.) Mattf. l. c.: Ageratina Goetzeana.  
polyphyllum (Baker) Mattf. l. c.: Ageratum polyphyllum.  
virgatum Mattf. l. c. 413.—Tanganyika Terr.
- AGERATUM** L. (Compos.).  
glaucum Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 448 (1894), in syn.: Eupatorium ligustrinum.  
panamense B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 5 (1934): A. rivale B. L. Robinson.
- AGLAIA** Lour. (Meliac.).  
decandra Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 427 (1824).—Nepal.  
elegans Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 83, 11 (1931).—Ins. Viti.  
insignis Schwartz in Mitt. Inst. Bot. Hamburg, vii. 235 (1931).—Borneo.  
ochneocarpa Merrill in Contrib. Arn. Arb. No. viii. 83 (1934).—Sumatra.  
palauensis Kanehira, Fl. Micrones. 162 (1933), japonice; Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1933, xlvii. 671, latine.—Ins. Palau.  
polystachya Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall. ii. 429 (1824).—Ind. or. (Assam).  
ponapensis Kanehira, Fl. Micrones. 163 (1933), japonice; Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1933, xlvii. 672, latine.—Ins. Carolin. (Ponape).  
tembelingensis M. R. Henderson in Gard. Bull. Straits Settlements, vii. 94 (1933).—Penins. Mal.
- ×AGROPOGON** P. Fourn. in Le Monde des Plantes, 1935, xxxvi. No. 213, 20. GRAMINEAE. [AGROSTIS × POLYPOGON.]  
lutosus (Poir.) P. Fourn. l. c.: Agrostis lutosus.
- ×AGROPYROHORDEUM** G. Camus ex A. Camus in Riv. Scient. 1934, xxi. 44. GRAMINEAE. [AGROPYRON × HORDEUM.]  
Rouxii (Gren. & Duval) G. Camus ex A. Camus, l. c.: Agropyron Rouxii.
- AGROPYRON** J. Gaertn. (Gramin.).  
×acutum Simonet in Compt. Rend. 1935, cci. 1210, in obs.—Cult.  
ambigens (Haukskn.) Roshev. in B. Fedtsch. et al. Fl. Turkm. i. 191 (1932): A. trichophorum var. ambigens.  
amgunense Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 494, in obs., 505 (1932).—As. or. extr.  
angulare Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 639 (1934).—Hab.?  
angustiglume Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 607, in obs., 615 (1932).—Ross. bor.; Sibir. occ.
- AGROPYRON**—  
antiquum Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 515 (1932).—Tibet; China (Szechuan).  
armenum Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 640 (1934).—Hab.?  
attenuatiglume Nevski, l. c. 636.—Hab.?  
burchan-buddae Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 514 (1932).—Tibet.  
Buschianum Roshev. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 301 (1932).—Caucas.  
canaliculatum Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 509 (1932).—As. centr.  
caninoides (Pound) Beal, Grasses N. Amer. ii. 640 (1896): A. violaceum f. caninoides.  
ciliolatum Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 650 (1934).—Hab.?  
cimmericum Nevski in Acta Univ. Ar. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 56 (1934), in clavi.—Hab.?  
cretense Coust. & Gandoger in Gandoger, Fl. Cret. 107 (1916).—Creta.  
curviforme Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 633 (1932), in adnot.—Afghan.  
curvatum Nevski, l. c. 629.—Turkestan.  
Drobovii Nevski, l. c. 626: A. turkestanicum Drobov. dshungaricum Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 641 (1934).—Hab.?  
×Duvallii Simonet in Compt. Rend. 1935, cci. 1212.—Gallia.  
fibrosum (Schrenk) Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 614 (1932), in obs.: Triticum fibrosum.  
firmiculme Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 646 (1934).—Hab.?  
flexuosissimum Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 510 (1932).—Bokhara.  
fragile (Roth) Nevski in Acta Univ. Ar. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 53 (1934); et in Komarov, Fl. URSS, ii. 656 (1934): Triticum fragile.  
gracillimum Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 638 (1934).—Hab.?  
interruptum Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 632 (1932), in adnot.—Turkestan.  
jacutorum Nevski, l. c. 490, in obs., 502.—Sibir. (Yakutsk).  
japonense Honda in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 698: A. japonicum Honda.  
Komarovi Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 610, in obs., 620 (1932).—Sibir.; Mongol.  
koryoense Honda; cf. Bot. Mag., Tokyo, 1933, xlvii. 74, japonice.—Hab.?  
Leersianum (Wulfen) Rydb. in Brittonia, i. 85 (1931): Triticum Leersianum.  
marginatum H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2) 9 (1932).—Marocc.  
maroccanum Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 136 [1933], nomen.—Marocc.  
mite Honda in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 699.—Japan. (Hondo).  
nodosum (Stev. ex M. Bieb.) Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 646 (1934): Triticum nodosum.  
novae-angliae Scribn. in Brainerd, L. R. Jones & Egglest. Fl. Verm. (Contrib. Bot. Verm. viii.) 9, 103 (1900).—Am. bor.-or.  
pachyrhizum A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, 1933, lxxx. 773 (1934).—Mongol.  
Palmeri (Scribn. & J. G. Smith) Rydb. Fl. Colorado, 55 (1906): A. spicatum var. Palmeri.  
pauciflorum (Schweinitz) Hitchcock in Silveus, Texas Grasses, 158 (1933); et in Am. Journ. Bot. 1934, xxi. 132: Triticum pauciflorum.  
pertenue (C. A. Mey.) Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 640 (1934): Triticum intermedium var. pertenuae.  
pinifolium Nevski in Acta Univ. Ar. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 57 (1934), in clavi.—Hab.?  
ponticum Nevski, l. c. 56, in clavi.—Hab.?  
propinquum Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 491, in obs., 498 (1932).—Sibir. (Altai).  
pruiniferum Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 640 (1934).—Hab.?  
pumilum (Steud.) Nevski, l. c. 650: Triticum pumilum.



**AGROPYRON:**

- reflexiaristatum Nevski in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 490, in obs., 495 (1932).—Mont. Ural.
- rifeum Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 136 [1933], nomen.—Marocc.
- robustum Litv. ex Nevski in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 609 (1932), in obs.—Hab.?
- Roshevitzii Nevski, l. c. 493, in obs., 503.—Mongol. sachalinense Honda in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 177 (1931).—Sakhalin.
- schugnanicum Nevski in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 512 (1932).—As. centr.
- sclerophyllum (Novopokr.) Novopokr. in *Sc. Journ. Rostov-on-Don State Univ.* vi. 39 (1935): A. cristatum subsp. sclerophyllum.
- scythicum Nevski in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 638 (1934).—Hab.?
- setuliferum Nevski, l. c. 642.—Hab.?
- sinuatum Nevski, l. c. 639.—Hab.?
- stenophyllum Nevski in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 491, in obs., 500 (1932).—Turkestan.
- stipifolium Czertevik; Komarov, *Fl. URSS*, ii. 637 (1934), descr. ross.—Rossia.
- subsecundum (Link) Hitchcock in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 131: Triticum subsecundum.
- × Tallonii Simonet in *Compt. Rend.* 1935, cci. 1212.—Gallia.
- tanaiticum Nevski in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b*, Bot. Fasc. 17, 56 (1934), in clavi.—Hab.?
- tianschanicum Drob.; Nevski in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 622 (1932), descr. emend.—Turkestan.
- trachycaulon (Link) Hort. ex Steud. *Syn. Pl. Gram.* 344 [1854], in syn.; Malte ex H. F. Lewis in *Canadian Field-Nat.* 1931, xlv. 201: Triticum trachycaulum.
- transbaicalense Nevski in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 607, in obs., 618 (1932).—Sibir. (Transbaikal.).
- Tugarinovii Reverd. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1932, No. 4, 1.—Sibir.
- tunguscense Drob. ex Nevski in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 25 (1933), in obs., pro syn.: Roegneria jacutensis.
- turuchanense Reverd. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1932, No. 4, 2.—Sibir.
- varnense (Velen.) Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. iii. 222 (1932): Triticum varnense.
- violacescens (Ramaley) Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 635 (1896); Hitchcock, *Man. Grasses U.S.* 778 (1935): A. caninum f. violacescens.
- vulpinum (Rydb.) Hitchcock in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 132: Elymus vulpinus.

**AGROPYROPSIS** A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 11. GRAMINEAE. [CATAPODIUM subgen. AGROPYROPSIS Battand. & Trab.]

gracilis (Parl.) A. Camus in *Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 1050: Lolium gracile.

Lolium (Balansa) A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 11: Festuca Lolium.

**AGROSTEMMA** L. (Caryophyllac.).

linicola Terech. in *Bull. Applied Bot., Leningrad*, 1930-1, xxv. No. 4, 283 (1931).—Rossia.

**AGROSTIS** L. (Gramin.).

acutiglumis Tutin & E. F. Warb. in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 43.—Ins. Azor. (Pico; S. Miguel).

× Ambrosii Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 38 (1931), in obs.—Hispan.

anadyrensis Soczawa in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 176, 746 (1934).—Sibir.

anomala (Trin.) Herter, *Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 32 (1931): Aira anomala.

arisan-montana Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 161.—Formosa.

azorica (Hochst.) Tutin & E. F. Warb. in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 42: Deyeuxia azorica.

boetica Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* vi. 18 (1836), in obs.—Ital.?

Bolivaris Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 38 (1931), in obs., nomen.—Hispan.

**AGROSTIS:**

- Claudii Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 37 (1931), in obs., nomen.—Hispan.
- comorensis A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 34.—Ins. Comor.
- congener Schumacher, *Beskr. Guin. Pl.* 46 (1827).—Guinea super.
- congestiflora Tutin & E. F. Warb. in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 43: Deyeuxia caespitosa.
- Decaryana A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 35.—Madag.
- dura Bellard. ex Colla, *Herb. Pedem.* vi. 17 (1836), in obs.—Ind. or.
- Font-Queri Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 320.—Marocc.
- Fukuyamae Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 39 (1934).—Formosa.
- × Hackelii Fouill. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 801 (1933), in obs.—Gallia.
- Heptaseta Koidz. in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvi. 146, in syn.: Senisetum Hideoi.
- heteropoda Trautv. ex Komarov, *Fl. URSS*, ii. 173 (1934), in syn.: A. pisidica.
- jacutica Schischk. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 179, 747 (1934).—Sibir.
- koreana Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 39 (1934).—Corea.
- Kudoii Honda in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 135 (1931).—Sakhalin.
- limitanea J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1931, lv. 137.—S. Austral.
- macilenta Keng in *Sunyatsenia*, iii. 17 (1935).—China (Kwangtung).
- macrantha Schischk. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 177, 746 (1934).—Caucas.
- makoniensis Stent & Rattray in *Proc. Rhodes. Scientif. Assoc.* xxxii. (Stent & Rattray, *Grasses S. Rhodes.*) 43 (1933).—S. Rhodesia.
- Mannii (Hook. f.) Stapf in *Dyer, Fl. Cap.* vii. 549 (1899), in obs.: Deyeuxia Mannii.
- Mauritii Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 126 [1933], nomen.—Marocc.
- maxima Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 319 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 317 (1832).—Ind. or.
- × Murbeckii Fouill. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 799 (1933), in obs.—Gallia.
- Navarroii Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 38 (1931), in obs., nomen.—Hispan.
- Perezi Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 126 [1933], nomen.—Marocc.
- rapensis Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 80 (1931).—Polynes. (Ins. Rapa).
- retroflexa Barb. ex Colla, *Herb. Pedem.* vi. 17 (1836).—Ital.?
- Schmidii (Hook. f.) C. E. C. Fischer in *Gamble, Fl. Madras*, 1810 (1934): Calamagrostis Schmidii.
- spicigera H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 10 (1932).—Marocc.
- subaseta Koidz. in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvi. 146, in obs., japonice.—Hab.?
- tsaratananensis A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 35.—Madag.
- wulingensis Honda in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchou-kuo*, 1933, Sect. IV. ii. (Contrib. Cogn. Fl. Manch.: *Pl. Nov. Jehol.* ii. i.) 10 (1935).—Manchur. (Jehol).

**AGROSTISTACHYS** Dalz. (Euphorbiac.).

coriacea Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 265 (1931): A. longifolia Trimen, l. c. iv. 56 (1898), non Benth.

**AGROSTOPHYLLUM** Blume (Orchidac.).

luzonense Ames & Quisumb. in *Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvi. 197.—Ins. Philipp. (Luzon).

saccatilabium Ames & Quisumb. l. c. 1932, xlix. 487.—Ins. Philipp. (Luzon).

ventricosum J. F. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 28 (1935).—N. Guin.

**AGUIARIA** Ducke in *Ann. Acad. Bras. Sc.* 1935, vii. 329. BOMBACACEAE.

excelsa Ducke, l. c.—Bras. (Amaz.).

**AICHRYSON** Webb & Berth. (Crassulac.).

divaricatum (Ait.) Praeger, *Sempervivum*, 125 (1932): Sedum divaricatum.

**AICHRYSON:**

- dumosum (Lowe) Praeger, *Sempervivum*, 127 (1932): Sempervivum dumosum.
- molle J. Gay ex Stapf in *Bot. Mag.* sub t. 9294 (1933), in obs., nomen.—Hab.?

**AILANTHUS** Desf. (Simaroubac.).

triphyssa (Dennst.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 41 (1931): Adenanthera triphyssa.

**AINSLIAEA** DC. (Compos.).

angustata Chang in *Sinensia*, v. 158 (1934).—China (Kansu; Szechuan).

cleistogama Chang, l. c. iv. 225 (1934).—China (Kwangtung).

Hui Diels ex Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 109 (1931).—China (Hunan; Kiangsi; Chekiang).

multibracteata Mattf. l. c. 106.—China (Szechuan).

plantaginifolia Mattf. l. c. 107.—China (Hunan).

rubrinervis Chang in *Sinensia*, iv. 226 (1934).—China (Szechuan).

Smithii Mattf. in *Acta Hort. Gothoburg.* 1933, viii. 79.—China (Szechuan).

tenuicaulis Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 108 (1931).—China (Hupeh).

**AIOUEA** Aubl. (Laurac.).

rubra A. C. Smith in *Phytologia*, i. 115 (1935).—Bras. (Amaz.).

**AIPHANES** Willd. (Palmae).

acanthophylla (Mart.) Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 558 (1932): Bactris acanthophylla.

deltoides Burret, l. c. 568.—Peruv.

disticha (Linden) Burret, l. c. 575: Martinezia disticha.

Eggersii Burret, l. c. 563.—Ecuador.

Ernesti (Burret) Burret, l. c. 560: Martinezia Ernesti.

erosa (Linden) Burret, l. c. 558: Martinezia erosa.

gracilis Burret, l. c. 566.—Peruv.

hirsuta Burret, l. c. 573.—Colomb.

horrida (Jacq.) Burret, l. c. 575: Caryota horrida.

Kalbreyeri Burret, l. c. 572.—Colomb.

Killipii (Burret) Burret, l. c. 562: Martinezia Killipii.

leiospatha Burret, l. c. 571.—Colomb.

leiostachys Burret, l. c. 570.—Colomb.

linearis Burret, l. c. 577.—Colomb.

macroloba Burret, l. c. 576.—Colomb.

minima (Gaertn.) Burret, l. c. 558: Bactris minima.

monostachys Burret, l. c. 574.—Colomb.

orinocensis Burret, l. c. 561.—Venez.

pachyclada Burret, l. c. 574.—Colomb.

parvifolia Burret, l. c. 569.—Colomb.

praemorsa (Poepp. ex Mart.) Burret, l. c. 575: Bactris praemorsa.

simplex Burret, l. c. 567.—Colomb.

Tessmannii Burret, l. c. 564.—Peruv.

Ulei (Dammer) Burret, l. c. 568: Martinezia Ulei.

Weberbaueri Burret, l. c. 565.—Peruv.

**AIRA** L. (Gramin.).

filiformis Koen. ex Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 328 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 326 (1832).—Ind. or.

Fioriana Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 128 [1933], nomen.—Marocc.

Fontqueriana Sennen, l. c., nomen.—Marocc.

intermedia Guss. *Suppl. Fl. Sic. Prodr.* 16 (1832).—Sicil.

ligulata (Stapf) Henrard in *Blumea*, i. 310 (1935), in obs.: Deschampsia flexuosa var. ligulata.

mucronulata Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 128 [1933], nomen.—Marocc.

Sukatschewii Popl. ex Roshev. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 246 (1934), in syn.: Deschampsia Sukatschewii.

**AIROPSIS** Desv. (Gramin.).

laevis (Brot.) P. Fourn. in *Le Monde des Plantes*, 1934, xxxv. 30, in obs.: Aira laevis.

**AISTOCAULON** v. Poelln. ex Jacobsen, *Succ. Pl.* 123 (1935): Acaulon N. E. Brown (Ficooidac.).

rosulatum (N. E. Brown) v. Poelln. ex Jacobsen, l. c.: Acaulon rosulatum.

**AIZOANTHEMUM** Dinter in *Kakteenk.* 1935, 27. CACTACEAE.

membrumconnectens Dinter, l. c.—Afr. austr.-occ.



**AIZOON** L. (Ficoïd.).  
 karooicum *Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 283 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**AJUGA** L. (Labiât.).  
 glabrifolia (*St. Lager*) *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* 31 [1927]: A. genevensis var. glabrifolia.  
 grandiflora *Stapf in Bot. Mag.* t. 9320 (1933).—Austral.  
 lanosa *Sun in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.*, vii. 14 (1932).—China (Kiangsu).  
 Matsumurana *Kudo in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1931, iii. 225.—Formosa.  
 pachyrrhiza *Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xviii. 614.—Manchur.  
 pallidiflora (*Maxim.*) *Price & Metcalf in Lingnan Sc. Journ.* xiii. 135 (1934): A. genevensis var. pallidiflora.  
 shikotanensis *Miyabe & Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiv. 7 (1935).—Ins. Kuril.

**ALAFIA** Thou. (Apocynac.).  
 jasminiflora A. *Cheval.*; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 43 (1931), in syn.: *Holalafia jasminiflora*.

**ALANGIUM** Lam. (Alangiace.; Cornac., Gen. Pl.).  
 Havilandii *Bloemb. in Blumea*, i. 277 (1935).—Borneo.  
 hirsutum *Bloemb. l. c.* 254.—Borneo.  
 kenyense *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consul. Kenya*, 47 (1935).—Kenya Col.  
 maliliense *Bloemb. in Blumea*, i. 286 (1935).—Celebes.  
 rotundifolium (*Hassk.*) *Bloemb. l. c.* 258: *Diacarpium rotundifolium*.  
 scandens *Bloemb. l. c.* 264.—Sumatra; Borneo.  
 tomentosum (*Blume*) *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt.* vii. 684 (1933): *Diacarpium tomentosum*.

**ALATOSETA** *Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 314 (1931). **COMPOSITAE**.  
 tenuis *Compton, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).

**ALBERTA** E. Mey. (Rubiace.).  
 Humbloti *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl.* vi. Atlas iv.) t. 439 (1897).—Madag.

**ALBERTINIA** Spreng. (Compos.).  
 incanescens *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 290 (1834).—Bras.  
 Martii *Colla, l. c.* 291.—Bras.

**ALBIZZIA** Durazz. (Legumin.).  
 amaniensis E. G. *Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 255.—Tanganyika Terr.  
 Evansii *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xvii. 349 (1932).—Transvaal.  
 falcata (L.) *Bacher, Voorl. Schoolfl. Java*, 109 (1908): *Adenanthera falcata*.  
 flavovirens *Hoyle in Kew Bull.* 1933, 173.—Nigeria.  
 Laui *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiv. 7 (1935).—China (Hainan).  
 ogadensis (*Chiov.*) E. G. *Baker ex Chiov. Fl. Somalia*, ii. 182 (1932): *Acacia ogadensis*.  
 parvifolia *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xvii. 348 (1932).—Transvaal.  
 rhodesica *Burt Davy, l. c.* p. xviii. 348.—Rhodesia.  
 Rogersii *Burt Davy, l. c.*—Transvaal.  
 rubiginosa *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 58 (1935).—Mexico.  
 struthiophylla *Milne-Redhead in Kew Bull.* 1933, 144.—Rhodesia.  
 sumatrana v. *Stenis in Encycl. Ned.-Ind.* ed. 2, Suppl. Vol. vi. 864 (1931).—Sumatra.  
 turgida (*Merrill*) *Merrill ex Chung in Mem. Sc. Soc. China*, i. 105 (1924), nomen; *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* vii. 310 (1931): *Pithecellobium turgidum*.

**ALBUCA** L. (Liliac.).  
 abyssinica *Welw. ex Baker in Gard. Chron. & Agric. Gaz.* 1872, 392, sphalm. typ.: A. angolensis.  
 asclepiadea *Chiov. Fl. Somalia*, II. 426 (1932).—Somal. Ital.  
 bifoliata R. A. *Dyer in Rec. Albany Mus.* iv. 113 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 4453

**ALCEA** Mill. (Malvac.).  
 tiliacea *Bornm. in Fedde, Repert.* xxxvi. 169 (1934), in syn.: *Althaea tiliacea*.

**ALCHEMILLA** L. (Rosac.).  
 adscendens *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 25 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Colomb.  
 aemula *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 120 (1933).—Crimea.  
 Alexandri *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 325 (1934).—Caucas.  
 altaica *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 5.—Altai.  
 andina (*Perry*) *Macbride in Candollea*, v. 366 (1934): A. procumbens var. andina.  
 anisopoda *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 7.—Sibir. austr.-or.  
 appressipila *Juzepczuk, l. c.* p. 10.—Sibir.  
 argutiserrata H. *Lindb. ex Juzepczuk, l. c.* p. 4, in adnot.—Sibir. occ.  
 aroanica (*Buser*) *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxiii. 345 (1934): A. acutiloba subsp. aroanica.  
 × asplenifolia *Rothmaler in Rev. Sudamer. Bot.* 1935, ii. 13.—Argent.  
 atlantica H. *Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 72 (1932).—Marocc.  
 australiana *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxviii. 42 (1935).—Austral.; Tasman.  
 barbatiiflora *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 329 (1934).—Caucas.  
 barbata *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 4.—Sibir.  
 Bornmuelleri *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxiii. 348 (1934).—Armen.  
 Bungei *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 2.—Altai.  
 Buschii *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 128 (1933).—Crimea.  
 Buseriana *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxiii. 345 (1934).—As. Min.  
 canadensis *Rothmaler, l. c.* xxxviii. 41 (1935).—Ins. Vancouver.  
 cartalinica *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 327 (1934).—Caucas.  
 catalaunica *Rothmaler in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv. 150.—Hispan.  
 compactilis *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 325 (1934).—Caucas.  
 Cuatrecasasii *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 24 (1935), in syn.; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Hab.?  
 dagestanica *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 326 (1934).—Caucas.  
 debilis *Juzepczuk, l. c.* 330.—Caucas.  
 decalvens *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 125 (1933).—Ross. centr. et or.  
 depexa *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 326 (1934).—Caucas.  
 diversipes *Juzepczuk, l. c.* 325.—Caucas.  
 egens *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 119 (1933).—Ross. centr.  
 Elisabethae *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 322 (1934).—Caucas.  
 epipsila *Juzepczuk, l. c.* 328.—Caucas.  
 erectipila *Juzepczuk ex Lipschitz in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1931, n.s. xl. 138, nomen.—Songaria.  
 erythropoda *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 323 (1934).—Caucas.  
 Font-Querii *Rothmaler in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv. 151.—Hispan.  
 fruticulosa *Rothmaler in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 491 (1935).—Mexico.  
 fulvescens (*Perry*) *Rothmaler l. c.* 490, in obs.: A. venusta var. fulvescens.  
 georgica *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 327 (1934).—Caucas.  
 Grossheimii *Juzepczuk, l. c.* 323.—Caucas.  
 guatemalensis *Rothmaler in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 489 (1935).—Guatem.  
 Haraldi *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 130 (1933).—Rossia.  
 hebescens *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 3.—Sibir.  
 hirsutiiflora (*Buser*) *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxiii. 344 (1934): A. acutiloba var. hirsutiiflora.

**ALCHEMILLA** :—  
 hirta (*Perry*) *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 12 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150: A. procumbens var. hirta.  
 hirtipedicellata *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 327 (1934).—Caucas.  
 imbricata *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 18 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Colomb.  
 insignis *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 325 (1934).—Caucas.  
 inyangensis *Weimarch in Bot. Notiser*, 1932, 18.—Rhodesia.  
 jallae *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 118 (1933).—Crimea.  
 Juzepczukii *Alech. in Prelim. Rep. Nijegorodsk. Bot. Exped. 1928*, iv. 92 (1929); cf. *Krylov, Fl. Sibir. Occ.* vii. 1553 (1933).—Sibir.  
 Killipii *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 26 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Colomb.  
 Kozlovskii *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 325 (1934).—Caucas.  
 Krylovii *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 9.—Sibir.  
 leiophylla *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 127 (1933).—Ross. centr. et or.  
 Lidijae *Zamel. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1931, No. 3, p. 1 (1932).—Sibir. occ.  
 Lipschitzii *Juzepczuk ex Lipschitz in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1931, n.s. xl. 138, nomen.—Songaria.  
 Litardierei H. *Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 73 (1932), in obs.—Marocc.  
 Litwinovii *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 122 (1933).—Ross. centr.  
 Looseri *Rothmaler in Rev. Sudamer. Bot.* 1935, ii. 11.—Chile; Boliv.  
 macrosepala (*Rydb.*) *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxviii. 41 (1935): *Aphanes macrosepala*.  
 Mairei H. *Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 73 (1932), in obs.—Marocc.  
 microdonta *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 330 (1934).—Caucas.  
 mollis (*Buser*) *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxiii. 347 (1934): A. acutiloba var. mollis.  
 Mutisii *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 38 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Colomb.; Ec. iador.  
 neglecta *Rothmaler in Rev. Sudamer. Bot.* 1935, ii. 12.—Chile; Boliv.  
 obtegens *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 327 (1934).—Caucas.  
 orbicans *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 6.—Sibir. occ.  
 paludicola *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 41 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Colomb.; Ecuador.  
 pedicellata *Rothmaler in Rev. Sudamer. Bot.* 1935, ii. 12.—Boliv.; Argent.  
 penicillata (*De Wild.*) *Hauman & Balle in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiv. 344 (1934): A. Volkensii var. penicillata.  
 Perryana *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 35 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Colomb.  
 persica *Rothmaler in Fedde, Repert.* xxxiii. 349 (1934).—Persia.  
 pseudo-cartalinica *Juzepczuk in Grossheim, Fl. Kavhaza*, iv. 327 (1934).—Caucas.  
 pseudomicans *Böcher in Meddel. Gronland*, civ. No. 3, 16 (1933).—Groenlandia.  
 pseudovenusta *Rothmaler in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 489 (1935).—Peruv.  
 psiloneura *Juzepczuk in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 129 (1933).—Ross. centr.  
 ramosissima *Rothmaler in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 491 (1935).—Venez.  
 resupinata *Rothmaler in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 31, 22 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 150.—Colomb.  
 rigescens *Juzepczuk in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1932, Nos. 5-6, p. 5.—Sibir. occ.



**ALCHEMILLA:**

- rivulorum* Rothmaler in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 490 (1935).—Ecuador; Peruv.  
*rubens* Juzepczuk ex Lipschitz in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1931, n. s. xl. 138, nomen.—Songaria.  
*Scaettiae* Staner in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 216 (1933), nomen.—Congo Belg.  
*Schischkini* Juzepczuk in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1932, Nos. 5-6, p. 7.—Altai.  
*schistophylla* Juzepczuk in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 121 (1933).—Ross. centr.  
*Sedelmeyeriana* Juzepczuk in *Grossheim, Fl. Kavkaz*, iv. 324 (1934).—Caucas.  
*sevangensis* Juzepczuk, l. c. 328.—Caucas.  
*sibirica* Zamel in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1931, No. 3, p. 3 (1932).—Sibir. occ.  
*stellaris* Juzepczuk in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 126 (1933).—Ross. centr.  
*stricticaulis* Juzepczuk ex Lipschitz in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1931, n. s. xl. 135, in obs., nomen.—Songaria.  
*subcrenatifolia* Juzepczuk in *Grossheim, Fl. Kavkaz*, iv. 325 (1934).—Caucas.  
*suberectipila* Juzepczuk, l. c. 326.—Caucas.  
*Tamarae* Juzepczuk, l. c.—Caucas.  
*taurica* Juzepczuk in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 118 (1933), in syn.: *A. flabellata* var. *taurica* Buser.  
*turuchanica* Juzepczuk in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1932, Nos. 5-6, p. 8.—Sibir. bor.-occ.  
*tythantha* Juzepczuk in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 123 (1933).—Crimea.  
*venosa* Juzepczuk in *Grossheim, Fl. Kavkaz*, iv. 328 (1934).—Caucas.  
*viridicans* Rothmaler in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv. 150.—Hispan.  
**ALCHIMILLA** Mill. Gard. Dict. Abridg., ed. 4 (1754): *Alchemilla* L. (Rosac.).  
**ALCHORNEA** Sw. (Euphorbiac.).  
*borneensis* Pax & K. Hoffm. in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 227 (1931).—Borneo.  
*megalostylis* Rusby in *Phytologia*, i. 63 (1934).—Boliv.  
*oblongifolia* Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 66 (1935).—Brit. Honduras.  
**ALCHORNEOPSIS** Muell.-Arg. (Euphorbiac.).  
*trimeria* Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 23 (1931).—Surinam.  
**ALDASOREA** Hort. ex Haage & Schmidt, Gen. Cat. 203 (1930); cf. A. Berger in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xviii a. 425 (1930), in obs.  
**CRASSULACEAE.**  
*Goochiae* Hort. ex Haage & Schmidt, Gen. Cat. 203 (1930); *Praeger, Sempervivum*, 207 (1932), in syn.: *Aeonium Goochiae*.  
*percarnea* Hort. ex Haage & Schmidt, l. c.; *Praeger, l. c.* 188, in syn.: *Aeonium percarneum*.  
*Saundersii* Hort. ex Haage & Schmidt, l. c.; *Praeger, l. c.* 208, in syn.: *Aeonium Saundersii*.  
*strepsiclada* Hort. ex Haage & Schmidt, l. c.; *Praeger, l. c.* 202, in syn.: *Aeonium spathulatum*.  
**ALECTOROLOPHUS** Zinn, Cat. Pl. Gott. 288 (1757); cf. Sprague in *Kew Bull.* 1934, 218:  
*Rhinanthus* L. (Scrophulariac.).  
*ceretanus* Sennen; *Sennen in Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 163 (1931), descr.—Hispan.  
*× digeneus* Widder in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1932, lxxxii. 224.—Styria.  
**ALECTORURUS** Makino (Liliac.).  
*platypetalus* Masamune, *Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 53 (1929); *Masamune in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 552 (1934), in syn.: *A. yedoensis* var. *platypetalus* Masamune.  
**ALECTRA** Thunb. (Scrophulariac.).  
*aberdarica* Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 90 (1935).—Kenya Col.  
*paludosa* A. Cheval.; *Hutchinson & Dalsiel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 223 (1931), in syn.: *A. virgata*.  
**ALECTRYON** Gaertn. (Sapindac.).  
*samoensis* Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, p. 130 (1935).—Samoa.

- ALEPIDOCLINE** Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 439. **COMPOSITAE.**  
*annua* Blake, l. c. 441.—Guatemala.  
**ALETRIS** L. (Liliac.; Haemodorac., Gen. Pl.).  
*formosana* (Hayata) Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1534 (1931): *Metanarthecium formosanum*.  
**ALEXA** Moq. (Legumin.).  
*bauhiniiflora* Duché in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 732.—Bras. (Amaz.).  
**ALHAGI** Adans. (Legumin.).  
*brevispina* Maire in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 907, nomen provis.—Sahara Gall. (Tibesti).  
*canescens* (Regel) Shap. in *Sovietsk. Bot.* 1933, Nos. 3-4, 164: *A. camelorum* var. *canescens*.  
*nepalensis* (D. Don) Shap. l. c. 170: *Manna nepalensis*.  
**ALIBERTIA** A. Rich. (Rubiace.).  
*acuminata* (Benth.) Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 470: *Cordia acuminata*.  
*benensis* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 291 (1931).—Boliv.  
*Gardneri* Standley, l. c. viii. 354 (1931).—Bras. (Piauhy).  
*hispidula* Duché in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 480 (1932).—Peruv.  
*iquitensis* Duché, l. c. 481.—Peruv.  
**ALISMA** L. (Alismat.).  
*orientale* (G. Samuelsson) Juzepczuk in *Komarov, Fl. URSS*, i. 281 (1934): *A. Plantago-aquatica* var. *orientale*.  
*rariflorum* G. Samuelsson in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 7, 32 (1932).—Japan.  
**ALKANNA** Tausch (Boraginac.).  
*leucantha* Bornm. in *Magyar Bot. Lap.* 1931, xxx. 68.—As. Min.  
*tripolitana* Bornm. l. c. 1934, xxxiii. 86.—Tripolit.  
**ALLAMANDA** L. (Apocynac.).  
*salicifolia* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 655 (1895), in syn.: *A. cathartica* f. *salicifolia* Voss.  
**ALLANBLACKIA** Oliv. (Guttif.).  
*Marieni* Staner in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 110 (1934).—Congo Belg.  
*monticola* Mildbr. ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 509 (1921), in obs.—Fernando Po.  
**ALLIONIA** Loeffl. (Nyctaginac.).  
*Choisyi* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 310 (1931): *A. incarnata* var. *glabra* Choisy, non *A. glabra* Kuntze.  
*cristata* (Standley) Standley, l. c.: *Wedelia cristata*.  
**ALLIUM** L. (Liliac.).  
*Abdelkaderi* Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 120 [1933], nomen.—Marocc.  
*alaicum* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 130 (1934).—As. centr.  
*albanum* Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 211 (1928).—Caucas.  
*albo-tunicatum* O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 73 (1934).—As. Min. (Lydia).  
*Albovianum* Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 187 (1935): *A. gracile* Albov.  
*amabile* Stapf in *Bot. Mag.* t. 9257 (1931).—China (Yunnan).  
*anisotepalum* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 123 (1934).—As. centr.  
*antiatlanticum* Emberger & Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord.* 1932, xxiii. 217.—Marocc.  
*Antoniani* Bordz. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 303 (1934).—Armen. Ross.  
*aroides* Popov & Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 128 (1934).—As. centr.  
*artvinense* Misczenko ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 203 (1928).—Caucas.  
*asperiflorum* Misczenko ex Grossheim, l. c. 205.—Caucas.  
*atlanticum* Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 120 [1933], nomen.—Marocc.  
*atriphoeniceum* Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 161 (1935).—Armen.

**ALLIUM:**

- Bischoffi* Hausskn. ex Dinum. in *Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai*, ed. 2, ii. (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser., No. 1) 645 (1933), in syn.: *A. Haussknechtii*.  
*brachyscapum* Vved. in *B. Fedtsch. et al. Fl. Turkm.* i. 291 (1932); et in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 129 (1934).—Transcasp.  
*caput-Medusae* Airy-Shaw in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 140 (1931).—Upper Burma.  
*chalcophengos* Airy-Shaw, l. c. 137.—S. E. Tibet; China (Szechuan; Yunnan).  
*confragosum* Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 227 (1935).—As. centr.  
*Coryi* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 17, 21 (1930).—U.S.A. (Texas).  
*cratericola* Eastw. in *Leaf. West. Bot.* i. 132 (1934).—U.S.A. (Calif.).  
*crystallinum* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 126 (1934).—As. centr.  
*daghestanicum* Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 208 (1928).—Caucas.  
*dolichomischum* Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 160 (1935).—As. centr.  
*dolichostylum* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 120 (1934).—As. centr.  
*drepanophyllum* Vved. l. c.—As. centr.  
*Drobovi* Vved. in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 125 (1923).—As. centr.  
*ebusitanum* Font Quer in *Butll. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1924, xxiv. 145.—Ins. Balear. (Ibiza).  
*elegantulum* Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. II. (Contrib. Cogn. Fl. Manch.)* 98 (1935).—Manchur.  
*Elmendorfi* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 20 (1933-5).—U.S.A. (Texas).  
*equicaleste* St. John in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1931, xlii. 31.—U.S.A. (Washington).  
*Eugeni* Vved. in *B. Fedtsch. et al. Fl. Turkm.* i. 286 (1932); et in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 127 (1934).—As. centr.  
*eurotophilum* Wiggins in *Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i. 164 (1933).—Calif. infer.  
*euserma* Airy-Shaw in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 137 (1931).—China (Yunnan).  
*filiforme* Colla, *Herb. Pedem.* v. 387 (1836).—Sibir. (Transbaikal.).  
*Fomini* Misczenko ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 203 (1928).—Caucas.  
*funiculosum* A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 573.—U.S.A. (Colorado; Arizona; N. Mexico).  
*glaciale* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 121 (1934).—As. centr.  
*Gmelinianum* Misczenko ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 209 (1928).—Caucas.  
*Grosii* Font Quer in *Butll. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1924, xxiv. 145.—Ins. Balear. (Ibiza).  
*gunibicum* Misczenko ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 208 (1928).—Caucas.  
*helicophyllum* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 127 (1934).—Transcasp.  
*insufficiens* Vved. l. c. 129.—As. centr.  
*jajlae* Vved. l. c. 126.—Crimea; Caucas.  
*jucundum* Vved. l. c. 122.—Turkestan. (Thian Shan).  
*Koenigianum* Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 200 (1928).—Caucas.  
*Komarovianum* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 119 (1934).—Sibir. or.  
*kopetdagense* Vved. in *B. Fedtsch. et al. Fl. Turkm.* i. 280 (1932); et in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 125 (1934).—Transcasp.  
*kujukense* Vved. in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 124 (1923).—Turkestan.  
*Kunthianum* Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 207 (1935): *A. lepidum* Kunth.  
*lasiophyllum* Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 125 (1934).—Turkestan. (Thian Shan).  
*lenkoranicum* Misczenko ex Grossheim; *Grossheim, Fl. Kavkaz*, i. 214 (1928), descr. ross.—Caucas.  
*Listera* Stearn in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* v. 326 (1934).—China (Chihli).  
*lutescens* Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 159 (1935).—As. centr.  
*Maackii* (Maxim.) Prokh. in *Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR*, i. 366 (1931).—Ross. asiat. or.



**ALLIUM:**—

mareoticum *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert.* xxxi. 396 (1933).—Aegypt.  
 Marschalianum *Vved. in Komarov, Fl. URSS*, iv. 184 (1935): *A. saxatile M. Bieb.* (1808).  
 minutum *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 124 (1934).—As. centr.  
 mohavense (*Jepson*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 39: *A. fimbriatum* var. *mohavense*.  
 monophyllum *Vved.*; *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 128 (1934), descr. ampl.—Transcasp.  
 nanodes *Airy-Shaw in Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 141 (1931).—China (Yunnan).  
 nothum *Vved. et al. Key Fl. Tashkent*, 66 (1923).—Turkestan.  
 ochotense *Prokh. in Bull. Applied Bot., Leningrad*, 1929-30, xxiv. No. 2, 174 (1930), in adnot.—*Kamchatka*; *Sakhalin*.  
 oltsense *Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 203 (1928).—Caucas.  
 omiostema *Airy-Shaw in Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 144 (1931).—Sibir. (Transbaikal.); China (Chihli; Kansu).  
 ophiophyllum *Vved. in Acta Univ. As. Med. Ser.* VIII b, Bot. Fasc. 3, 8 (1928).—Bokhara.  
 oreodictyum *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 119 (1934).—As. centr.  
 oreoprasoides *Vved. in Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 29 (1925).—Turkestan.  
 Oschaninii *B. Fedtsch. in Progr. Sadov. i Ogorod.* iii. 332 (1906); cf. *Vved. in Acta Univ. As. Med. Ser.* VIII b, Bot. Fasc. 3, 6 (1928), in syn.: *A. Cepa* var. *sylvestre Regel*.  
 paepalanthoides *Airy-Shaw in Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 142 (1931).—China (Szechuan).  
 parvulum *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 124 (1934).—Turkestan. (Thian Shan).  
 pictistamineum *O. Schwarz in Fedde, Repert.* xxxvi. 72 (1934).—As. Min. (Lydia).  
 ponticum *Misczenko ex Grossheim; Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 206 (1928); *Vved. in Komarov, Fl. URSS*, iv. 244 (1935), descr. ross.—Caucas.  
 Popovii *Vved. in Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 124 (1923).—Turkestan.  
 pseudoampeloprasum *Misczenko ex Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 204 (1928).—Caucas.  
 pseudoflavum *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 123 (1934).—Caucas.  
 pseudoseravschanicum *Popov & Vved. ex Vved. in Komarov, Fl. URSS*, iv. 273 (1935).—As. centr.  
 pumilum *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 121 (1934).—Sibir. occ.  
 pygmaeum *E. Perrier, Cat. Pl. Vasc. Savoie*, ii. (Mém. Acad. Sc. Savoie, Sér. V. v.) 250 (1928).—Gallia.  
 pyrhorrhizum *Airy-Shaw in Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 141 (1931).—China (Yunnan).  
 Regelianum *Beck. ex Iljin in Fl. Ugo-Vost.* iii. 355, 356 (1929); cf. *Vved. in Komarov, Fl. URSS*, iv. 241 (1935).—Rossia.  
 Regnieri *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 317.—Marocc.  
 Rollovi *Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 205 (1928).—Caucas.  
 Satoanum *Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 92.—Manchur.  
 Savarini *Sennen in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 120 [1933], nomen.—Marocc.  
 saxatile *M. Bieb. Tabl. Prov. Casp.* 114 (1798); *Vved. in Komarov, Fl. URSS*, iv. 184 (1935).—Rossia; As. centr.  
 scopulicola *Font Quer in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1924, xxiv. 144.—Ins. Balear. (Ibiza).  
 scrobiculatum *Vved. in Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 123 (1923).—Turkestan.  
 Sergii *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 127 (1934).—Turkestan. (Thian Shan).  
 Sosnovskyanum *Misczenko ex Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 207 (1928).—Caucas.  
 stenodon *Nakai & Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1) 18 (1934).—Manchur. (Jehol).  
 stylosum *O. Schwarz in Fedde, Repert.* xxxvi. 71 (1934).—As. Min. (Lydia).  
 taeniopetalum *Popov & Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 130 (1934).—As. centr.

**ALLIUM:**—

talyschense *Misczenko ex Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 204 (1928).—Caucas.  
 tel-avivense *Eig, Pl. Palest.* 75 (1931).—Palaest.  
 tmoleum *O. Schwarz in Fedde, Repert.* xxxvi. 71 (1934).—As. Min. (Lydia).  
 transvestiens *Vved. in Komarov, Fl. URSS*, iv. 228 (1935).—As. centr.  
 tythanthum *Vved. in Bull. Univ. As. Centr.* xix. 122 (1934).—As. centr.  
 ugami *Vved. in Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 123 (1923).—Turkestan.  
 Vavilovii *Popov & Vved. in B. Fedtsch. et al. Fl. Turkm.* i. 278 (1932), in adnot.; et in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 122 (1934).—Transcasp.  
 viride *Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 201 (1928).—Caucas.  
 Woronowii *Misczenko ex Grossheim, l. c.* 217.—Caucas.  
 yosemitense *Eastw. in Leaflet West. Bot.* i. 132 (1934).—U.S.A. (Calif.).

**ALLOCARYA** Greene (Boraginac.).  
 armeriifolia (*R. Phil.*) *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 112, 181 (1931): *Eritrichium armeriifolium*.  
 capitata (*Clos*) *A. Brand, l. c.* 74, 173: *Eritrichium humile* var. *capitatum*.  
 corymbosa (*Ruiz & Pav.*) *A. Brand, l. c.* 72, 173: *Myosotis corymbosa*.  
 debilis *Greene ex A. Brand, l. c.* 165, in syn.: *A. charaxata* var. *debilis A. Brand*.  
 elachnantha (*F. Muell.*) *A. Brand, l. c.* 113, 166: *Heliotropium elachnanthum*.  
 orientalis (*L.*) *A. Brand, l. c.* 74, 178: *Heliotropium orientale*.  
 plurisepala (*F. Muell.*) *A. Brand, l. c.* 114, 165: *Maccoya plurisepala*.

**ALLOCARYASTRUM** *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 99 (1931). **BORAGINACEAE.**  
 allocaryoides (*A. Brand*) *A. Brand, l. c.* 100: *Plagiobothrys allocaryoides*.  
 californicum (*A. Gray*) *A. Brand, l. c.*: *Echidocarya californica*.  
 collinum (*R. Phil.*) *A. Brand, l. c.*: *Eritrichium collinum*.  
 gracile (*I. M. Johnston*) *A. Brand, l. c.*: *Plagiobothrys californicus* var. *gracilis*.  
 ursinum (*A. Gray*) *A. Brand, l. c.* 101: *Echidocarya ursina*.

**ALLOCHILUS** *Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 591. **ORCHIDACEAE.**  
 Eberhardtii *Gagnep. l. c.*—Indo-China (Tonkin).

**ALLOCHRUSA** *Bunge (Caryophyllac.).*  
 tadshikistanica *Schischk. in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxiv. 40 (1932).—Bokhara.

**ALLOIOSEPALUM** *Gilg in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 97 (1931). **OCHNACEAE?**  
 Weberbaueri *Gilg, l. c.*—Peruv.

**ALLOMARKGRAFIA** *R. E. Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1932, xix. 45. **APOCYNACEAE.**  
 ovalis (*Markgraf*) *R. E. Woodson, l. c.*: *Echites ovalis*.  
 plumeriiflora *R. E. Woodson, l. c.* 1933, xx. 627.—Colomb.

**ALLOMORPHIA** *Blume (Melastomatac.).*  
 flexuosa *Hand.-Mazz. in Sinensia*, iii. 195 (1933).—China (Kwangsi).  
 Howellii (*Jeffrey & W. W. Smith*) *Diels in Engl. Jahrb.* lxxv. 102 (1932): *Oxyspora Howellii*.  
 urophylla *Diels, l. c.*—China (Yunnan).

**ALLOPHYLUS** *L. (Sapindac.).*  
 Bussei *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 270 (1921), in obs.—Afr. Lusit. Or.  
 Erlangeri *Gilg ex Engl. l. c.* 269, in obs.—Kenya Col.  
 Holstii *Gilg ex Engl. l. c.* 270, in obs.—Tanganyika Terr.  
 Kinlochii *Standley in Tropical Woods*, 1932, No. 32, 16.—Brit. Honduras.  
 laeteviridis *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 271 (1921), in obs.—Cameroons.

**ALLOPHYLUS:**—

marquesensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 162 (1935).—Ins. Marquesas (Fatuiva).  
 oreodryadum *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 271 (1921), in obs.—Cameroons.  
 pachyneurus *Gilg ex Engl. l. c.*, in obs.—Cameroons.  
 paralleoneurus *Gilg ex Engl. l. c.*, in obs.—Cameroons.  
 rapensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 161 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).  
 spicatus (*Thumb.*) *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 100 (1932): *Rhus spicata*.  
 subluxus *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 16 (1931).—Ins. Viti.  
 Tessmannii *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 271 (1921), in obs.—Cameroons.  
 trichophyllum *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii. 270 (1935).—China (Hainan).  
 unifoliolatus *Radlk. in Elmer, Leaflet Philipp. Bot.* i. 208 (1907).—Ins. Philipp. (Leyte).  
 Zimmermannianus *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 270 (1921), in obs.—Tanganyika Terr.

**ALLOPLECTUS** *Mart. (Gesneriac.).*  
 Schultzei *Mansf. in Fedde, Repert.* xxxvi. 124 (1934).—Colomb.  
 tetragonoides *Mansf. l. c.*, in obs.—Hab.?

**ALLOSANTHUS** *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1157 (1933). **SAPINDACEAE.**  
 trifoliolatus *Radlk. l. c.*—Peruv.

**ALLOTEROPSIS** *J. Presl (Gramin.).*  
 gwebiensis *Stent & Rattray in Proc. Rhodes. Scientif. Assoc.* xxxii. (*Stent & Rattray, Grasses S. Rhodes.*) 21 (1933).—S. Rhodesia.  
 Hombleri *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 172 (1932).—Congo Belg.  
 latifolia (*Peter*) *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 382 (1935): *Axonopus latifolius*.

**ALLUAUDIA** *Drake (Didiereac.).*  
 Humberti *Choux in Mém. Acad. Malgache, Fasc.* xvii. 30, 60 (1934).—Madag.

**ALLUAUDIOPSIS** *Humbert & Choux in Compt. Rend.* 1934, cxcix. 1651. **DIDIEREACEAE.**  
 fiherenensis *Humbert & Choux, l. c.*; et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 61.—Madag.

**ALNUS** *Mill. (Betulac.; Cupulif., Gen. Pl.).*  
 borealis (*Norrk.*) *C. Regel in Fedde, Repert. Beih.* lxxxii. 1. 88 (1935): *A. incana* var. *borealis*.  
 glutinosa (*L.*) *Gaertn. Fruct.* ii. 54, t. 90 (1791): *Betula glutinosa*.  
 kamschatica (*Callier*) *Kudo ex Masamune in Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 498: *A. sitchensis* var. *kamschatica*.  
 mandschurica (*Callier*) *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1932, lxxxii. 306: *A. fruticosa* var. *mandshurica*.

**ALOCASIA** *Neck. (Arac.).*  
 neoguineensis *Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss*, i. 1170 (1895), in syn.: *Schismatoglottis neoguineensis*.

**ALOË** *L. (Liliac.).*  
 amoena *Pillans in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 168.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Angelica *Pole Evans in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 554.—Transvaal.  
 ausana *Dinter; Dinter in Fedde, Repert.* xxix. 259 (1931), descr. ampl.—Great Namaq.  
 Boastii *Letty in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 553.—Swaziland.  
 Brunthaleri *A. Berger ex Cammerl. in Kakteenk.* 1933, 131.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 caricina *A. Berger in Engl. Jahrb.* xxxviii. 85 (1905), in obs.—Afr. or.  
 corifolia *Pillans in S. Afr. Gard.* 1934, xxiv. 24, 25.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 defalcata *Chiov. Fl. Somalia*, II. 424 (1932).—Somal. Ital.  
 deflexidens *Pillans in S. Afr. Gard.* 1935, xxv. 36, 37.—Zululand.



## ALOË:—

- elgonica *Bullock in Kew Bull.* 1932, 503.—Afr. trop. or. (Elgon).  
 Ellenbergeri *Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II, vi, 119.—Basutoland.  
 Forsteri *Pillans in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii, 140.—Transvaal.  
 Framesii *L. Bolus in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii, 140.—Namaqualand.  
 gariensis *Pillans in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii, 213.—Afr. austr.-occ.  
 × *Hoyeri Radl in Monatsschr. Kakteenk.* 1896, vi, 24.—Hort.  
 Humberti *H. Perrier in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II, iii, 692.—Madag.  
 immaculata *Pillans in S. Afr. Gard.* 1934, xxiv, 25.—Transvaal.  
 isaloënsis *H. Perrier in Bull. Acad. Malgache*, 1927, n. s. x, 20 (1928).—Madag.  
 khamiesensis *Pillans in S. Afr. Gard.* 1934, xxiv, 25, 28, in adnot.—Namaqualand.  
 × *Lapaixii Radl in Monatsschr. Kakteenk.* 1896, vi, 24.—Hort.  
 Montemartini *Catalano in Boll. Stud. Inform. Giard. Col. Palermo*, xi, reimpr. pp. 1, 7 (1931).—Hort.  
 mutabilis *Pillans in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii, 167, 168.—Transvaal.  
 ortholopha *Christian & Milne-Redhead in Kew Bull.* 1933, 478.—S. Rhodesia.  
 petrophila *Pillans in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii, 213.—Transvaal.  
 polyphylla *Schonl. ex Pillans, l. c.* 1934, xxiv, 267, 268.—Basutoland.  
 Reynoldsii *Letty in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv, t. 558.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 × *spinosissima Hort. ex Jahandiez in Rev. Hort.* 1932-3, n. s. xxiii, 570 (1933).—Hort.  
 Vanbalenii *Pillans in S. Afr. Gard.* 1934, xxiv, 25, 28, in adnot.—Zululand.  
 Viguieri *H. Perrier in Bull. Acad. Malgache*, 1927, n. s. x, 20 (1928).—Madag.  
 Woolliana *Pole Evans in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv, t. 557.—Transvaal.

## ALONOPSIS Schwantes (Ficoidac.).

- Broomii *L. Bolus, Notes Mesembr.* Pt. II, 474 (1935).—Transvaal.  
 Jamesii *L. Bolus, l. c.* Pt. II, 294 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Loganii *L. Bolus, l. c.* Pt. II, 397 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pallens *L. Bolus, l. c.* Pt. II, 474 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Schooneesii *L. Bolus, l. c.* Pt. II, 295 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Wilmaniae *L. Bolus, l. c.* Pt. II, 397 (1933).—Afr. austr. (Griqualand West).

## ALONSOA Ruiz &amp; Pav. (Scrophulariac.).

- albiflora *Nicholson, Ill. Dict. Gard.* i, 53 (1884).—Mexico.  
 compacta *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 750 (1895), in syn.: *A. Warscewiczii*.  
 grandiflora *Hort. ex Vilmorin, l. c.*, in syn.: *A. Warscewiczii*.  
 incisa *Hort. ex Vilmorin, l. c.* 751, in syn.: *A. incisifolia*.  
 liniflora *Hort. ex Vilmorin, l. c.* 750, in syn.: *A. linearis*.  
 pumila *Hort. ex Vilmorin, l. c.*, in syn.: *A. linearis*.

## ALOPECURUS L. (Gramin.).

- apiatus *Ovczinn. in Komarov, Fl. URSS*, ii, 146, 744 (1934).—Turkestan.  
 brevifolius *(Westb.) Grossheim, Fl. Kavkaza*, i, 75 (1928).—Caucas.  
 Hitchcockii *Parodi in Rev. Fac. Agron. & Vet., Buenos Aires*, vii, 366 (1931).—Peruv.; Boliv.  
 laxiflorus *Ovczinn. in Komarov, Fl. URSS*, ii, 151, 744 (1934).—Bokhara.  
 pseudobrachystachyus *Ovczinn. l. c.* 153, 745.—Sibir.  
 Roshevitzianus *Ovczinn. l. c.* 154, 746.—Sibir.  
 seravschanicus *Ovczinn. l. c.* 151, 745.—Turkestan.  
 utriculatus *(L.) Pers. Syn.* i, 80 (1805): *Phalaris utriculata*.

## ALOPHIA Herb. (Iridac.).

- Lahue *(Mol.) Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat.* 1922, xxvi, 9: *Ferraria Lahue*.

## ALOYSIA Ort. &amp; Palau (Verbenac.).

- macrostachya *(Torr.) Moldenke in Phytologia*, i, 95 (1934): *Lippia Wrightii* var. *macrostachya*.  
 pulchra *(Brig.) Moldenke, l. c.*: *Lippia pulchra*.  
 spathulata *(Hayek) Moldenke, l. c.*: *Lippia spathulata*.  
 uruguayensis *Moldenke, l. c.* i, 167 (1935): *Lippia affinis Brig.*

## ALPHITONIA Reissek (Rhamnac.).

- marquesensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 166 (1935).—Ins. Marquesas.

## ALPHONSEA Hook. f. &amp; Thoms. (Annonac.).

- monogyna *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii, 26 (1934).—China (Hainan).

## ALPINIA L. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- bracteata *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i, 61 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i, 63 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
 Cardamomum-medium *Roxb. l. c.* 72; et *l. c.* 74.—Ind. or. (Assam).  
 iriomotensis *Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv, 207.—Ins. Liukiu (Iriomote).  
 linguiformis *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i, 73 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i, 75 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
 punicea *Roxb. l. c.* 71; et *l. c.* 73.—Sumatra.

## ALSEIS Schott (Rubiace.).

- latifolia *Gleason in Phytologia*, i, 137 (1935).—Bras. (Maranhão).  
 Mutisii *Moldenke in Phytologia*, i, 95 (1934).—Colomb.

## ALSEODAPHNE Nees (Laurac.).

- hainanensis *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii, 57 (1934).—China (Hainan).  
 merguensis *C. E. Parkinson in Kew Bull.* 1932, 105.—Lower Burma.  
 rugosa *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii, 232 (1935).—China (Hainan).  
 tonkinensis *H. Liou, Laurac. Chine et Indo-Chine*, 43 (1932).—Indo-China (Tonkin).

## ALSINANTHUS Desv. Journ. de Bot. iii. [No. 5]

- 221 [1816]. CARYOPHYLLACEAE.  
 balearicus *(L.) Desv. l. c.*: *Arenaria balearica*.  
 bavaricus *(L.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria bavarica*.  
 biflora *(L.) Desv. l. c.* 222: *Arenaria biflora*.  
 cerastioides *(Poir.) Desv. l. c.*: *Arenaria cerastioides*.  
 ciliatus *(Jacq.) Desv. l. c.*: *Arenaria ciliata*.  
 conimbricensis *(Brot.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria conimbricensis*.  
 cucubalooides *(Sm.) Desv. l. c.* 222: *Arenaria cucubalooides*.  
 dianthoides *(Sm.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria dianthoides*.  
 diffusus *(Pers.) Desv. l. c.* 222: *Cerastium diffusum*.  
 divaricatus *Desv. l. c.*, nomen.—Hab.?  
 echinatus *(Poir.) Desv. l. c.*: *Arenaria echinata*.  
 fasciculatus *Desv. l. c.* 223, nomen.—Hab.?  
 filifolius *(M. Bieb.) Desv. l. c.* 222: *Arenaria filifolia*.  
 gramineus *(Fisch.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria graminea*.  
 grandiflora *(L.) Desv. l. c.*: *Arenaria grandiflora*.  
 gypsophylloides *(Willd.) Desv. l. c.* 222: *Arenaria gypsophylloides*.  
 hispidus *(L.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria hispidus*.  
 Holostea *(M. Bieb.) Desv. l. c.*: *Arenaria Holostea*.  
 lateriflorus *(L.) Desv. l. c.* 221: *Arenaria lateriflora*.  
 longifolius *(M. Bieb.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria longifolia*.  
 lychnideus *(M. Bieb.) Desv. l. c.*: *Arenaria lychnidea*.  
 montanus *(L.) Desv. l. c.* 222: *Arenaria montana*.  
 multicaulis *(Jacq.) Desv. l. c.*: *Arenaria multicaulis*.  
 obtusus *(All.) Desv. l. c.*: *Arenaria obtusa*.  
 purpurascens *(Ram. ex DC.) Desv. l. c.*: *Arenaria purpurascens*.  
 rigidus *(M. Bieb.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria rigida*.  
 rotundifolius *(M. Bieb.) Desv. l. c.* 222: *Arenaria rotundifolia*.  
 ruscifolius *(Poir.) Desv. l. c.*: *Arenaria ruscifolia*.

## ALSINANTHUS:—

- scaber *(Poir.) Desv. Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 221 [1816]: *Arenaria scabra*.  
 serpillifolius *(L.) Desv. l. c.* 222: *Arenaria serpillifolia*.  
 tetraquetra *(L.) Desv. l. c.*: *Arenaria tetraquetra*.  
 triflorus *(L.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria triflora*.  
 trinervis *(L.) Desv. l. c.* 221: *Arenaria trinervis*.  
 verticillatus *(Willd.) Desv. l. c.* 223: *Arenaria verticillata*.

## ALSINE L. (1762) emend. Gaertn. (Caryophyllac.).

- [MINUARTIA L.]  
 gracilipes *Komarov in Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR*, i, 495 (1931); et in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx, 200 (1932).—Sibir. (Marit. Prov.).  
 procera *(Reichb.) Kretzsch., Anthochron. Pl. Eur. Med.* 21, 215 (1840): *Sabulina procera*.

## ALSINE L., pro parte (Caryophyllac.).

- [SPERGULARIA J. & C. Presl.]  
 yungasensis *Rusby in Phytologia*, i, 53 (1934).—Boliv.

## ALSODEIA Thou. (Violac.).

- ilicifolia *Welw. ex Oliv. Fl. Trop. Afr.* i, 108 (1868).—Afr. trop.

## ALSODEIOPSIS Oliv. (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).

- rubra *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii, 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 254 (1921), in obs.—Cameroons.  
 Tessimannii *Engl. l. c.*, in obs.—Cameroons.

## ALSOMITRA M. Roem. (Cucurbitac.).

- angustipetala *(Craib) Craib, Fl. Siam. Enum.* i, 767 (1931): *Gynostemma angustipetalum*.

## ALSTONIA R. Br. (Apocynac.).

- cochinchinensis *Pierre ex Pitard in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii, 1165 (1933), in syn.: *A. spathulata*.  
 elliptica *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 39 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
 fragrans *J. W. Moore, l. c.*—Ins. Societ. (Raiatea).  
 pachycarpa *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii, 310 (1935).—China (Hainan).  
 paupera *Hand.-Mazz.; Tsiang in Sunyatsenia*, ii, 98 (1934), descr. ampl.—China (Szechuan; Yunnan).  
 Setchelliana *Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 178 (1935).—Samoa.

## ALSTROEMERIA L. (Amaryllidac.).

- alba *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 1040 (1895), in syn.: *A. peregrina* f. *alba* Voss.

## ALTERNANTHERA Forsk. (Amaranthac.).

- albo-squarrosa *Suesseng. in Fedde, Repert.* xxxix, 1 (1935).—Peruv.  
 amoena *(Regel) Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 869 (1895): *Telanthera amoena*.  
 andicola *(Moq.) Schinz in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 75 (1934): *Telanthera andicola*.  
 aristata *(Dangy & Cherm.) Suesseng. in Fedde, Repert.* xxxix, 2 (1935): *Telanthera aristata*.  
 articulata *Stützer in Fedde, Repert. Beih.* lxxxviii, 43 (1935).—Ind. occ. (Tobago).  
 Bettzichiana *(Regel) Nicholson, Ill. Dict. Gard.* i, 59 (1884), nomen; *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 869 (1895): *Telanthera Bettzichiana*.  
 brasiliensis *Hort. ex Vilmorin, l. c.*, in syn.: *A. Bettzichiana*.  
 cana *Suesseng. in Fedde, Repert.* xxxix, 2 (1935).—Argent.  
 capituliflora *(Bert.) Schinz in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 76 (1934): *Achyranthes capituliflora*.  
 cinerella *Suesseng. in Fedde, Repert.* xxxix, 3 (1935).—Argent.  
 coerilis [sic] *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 870 (1895), in syn.: *A. amoena*.  
 congesta *Suesseng. & Stützer in Fedde, Repert. Beih.* lxxxviii, 44 (1935).—Colomb.  
 cyclophylla *(Seub.) Schinz in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 74 (1934): *Telanthera cyclophylla*.



## ALTERNANTHERA:—

- dentata (Moench) Scheygr. in *Pulle, Fl. Surinam*, i. (Meded. K. Ver. Kol. Inst. Amst. xxx.) 39 (1932): Gomphrena dentata.
- Dominii Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 76 (1934): *Telanthera nana* Moq.
- echinocephala (Hook. f.) Christoph. in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxx. 73 (1932): *Brandesia echinocephala*.
- elongata (Willd.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 75 (1934): *Gomphrena elongata*.
- filifolia (Hook. f.) Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 102 (1933): *Bucholzia filifolia*.
- flavicomma (Anderss.) Howell, l. c. 107: *Telanthera flavicomma*.
- flavida Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 300 (1934).—Peruv.
- flosculosa Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 107 (1933).—Ins. Galapag.
- Friesii Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 75 (1934): *A. micrantha* R. E. Fries.
- galapagensis (Stewart) Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 108 (1933): *Telanthera galapagensis*.
- glaucescens (Hook. f.) Howell, l. c. 104: *Bucholzia glaucescens*.
- Helleri (B. L. Robinson) Howell, l. c. 109: *Telanthera Helleri*.
- Ingramiana (Standley) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 76 (1934): *Achyranthes Ingramiana*.
- lanceolata (Benth.) Schinz, l. c. 75: *Brandesia lanceolata*.
- laxa Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 300 (1934).—Venez.
- meridensis Stützer in *Fedde, Repert. Beih.* lxxxviii. 44 (1935).—Venez.
- microcephala (Moq.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 75 (1934): *Telanthera microcephala*.
- minutiflora (Seub.) Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 336 (1934): *Telanthera minutiflora*.
- Moquini (Webb ex Moq.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 76 (1934): *Telanthera Moquini*.
- multiflora Schinz, l. c. 75, sphalm.; Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 336 (1934): *A. minutiflora*.
- nudicaulis (Hook. f.) Christoph. in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxx. 73 (1932): *Bucholzia nudicaulis*.
- ochracea ex Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 302 (1934), in syn.: *A. peruviana*.
- peruviana (Moq.) Suesseng. l. c.: *Telanthera peruviana*.
- Philippo-Coburgi (Zahlbr.) Suesseng. l. c. 303: *Hebanthe Philippo-Coburgi*.
- philoxerina Suesseng. l. c.—Bras. (S. Paulo).
- pumila Stützer in *Fedde, Repert. Beih.* lxxxviii. 45 (1935).—Argent.
- Regelii (Seub.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 75 (1934): *Telanthera Regelii*.
- Reinhardi Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 870 (1895), in syn.: *A. amoena* f. *Reinhardi* Voss.
- Robinsoni Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 304 (1934).—Venez.
- rosea Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 870 (1895), in syn.: *A. amoena* f. *rosea* Voss.
- rugulosa (B. L. Robinson) Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 111 (1933): *Telanthera rugulosa*.
- serpyllifolia (Mart.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 75 (1934): *Brandesia serpyllifolia*.
- Snodgrassii (B. L. Robinson) Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 109 (1933): *Telanthera Snodgrassii*.
- straminea (Mart.) Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 305 (1934): *Mogiphanes straminea*.
- strictiuscula (Anderss.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 72 (1934): *Telanthera strictiuscula*.

## ALTERNANTHERA:—

- tomentosa (Moq.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 76 (1934): *Telanthera tomentosa*.
- vestita (Anderss.) Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 108 (1933): *Telanthera vestita*.
- virgata (Schrad.) Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 305 (1934): *Mogiphanes virgata*.
- ALTHAEA** L. (Malvac.).
- Bertolae Colla, *Herb. Pedem.* i. 388 (1833).—Ital.?
- Bertrami Post & Beauverd in *Dinm. Pl. Post. & Dinm.* Fasc. 1. 4 (1932); *Dinm. in Fedde, Repert.* xxxiii. 103 (1933).—Libanus.
- chrysantha G. Samuelsson in *Svensk Bot. Tidskr.* 1935, xxxix. 381.—Syria.
- kusariensis Iljin ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, iii. 60 (1932).—Caucas.
- rugoso-stellulata Czecz. in *Acta Soc. Bot. Polon.* 1932, ix. 35.—As. Min. (Galatia).
- tiliacea Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 169 (1934).—Persia.
- transcaucasica Iljin ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, iii. 61 (1932).—Caucas.
- Woronowii Iljin ex Grossheim, l. c. 59.—Caucas.
- ALTHOFFIA** K. Schum. (Tiliac.).
- saccifera Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 511 (1932), nomen alternativ.—N. Guin.
- ALTINGIA** Nor. (Hamamelidac.).
- Chingii Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* x. 413 (1931).—China (Kwangtung; Fokien).
- obovata Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 238 (1935).—China (Hainan).
- ALYSICARPUS** Neck. (Legumin.).
- Cheeli C. A. Gardner in *For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 57 (1923).—W. Austral.
- ALYSSUM** L. (Crucif.).
- antiatlanticum Emberger & Maire in *Cavanillesia*, v. 11 (1932), nomen; et in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 165, descr.—Marocc.
- armenum Boiss.; Schischk. in *Bull. Mus. Géorgie*, 1920-2, i. 18 (1922), descr.—Armen.
- atlanticum Emberger & Maire ex Pau in *Cavanillesia*, iv. 156 (1931).—Afr. bor.
- balkanicum Nyár.; Markgraf in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat. cl.* 337 (1931), descr.—Albania.
- Brughieri Brein ex Colla, *Herb. Pedem.* i. 142 (1833).—Ital.?
- elatum Kreutzer, *Anthochron. Pl. Eur. Med.* 99, 215 (1840): *A. alpestre* var. *argenteum* Gaudin.
- odoratum Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 77 (1894), in syn.: *A. maritimum*.
- ALYXIA** Banks ex R. Br. (Apocynac.).
- annamensis Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1121 (1933).—Indo-China (Anam).
- Balansae Pitard, l. c. 1120.—Indo-China (Tonkin).
- Bodinieri (Léveillé) R. E. Woodson in *Journ. Arn. Arb.* 1934, xv. 316: *Daphne Bodinieri*.
- clusiophylla Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 458, nomen.—N. Caled.
- coriacea Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 541 (1824).—Penins. Mal.
- crassifolia Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1124 (1933).—Indo-China (Anam).
- divaricata Pitard, l. c. 1122.—Indo-China (Anam).
- efatensis Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 18.—N. Hebrides.
- flavescens Pierre; Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1127 (1933), descr.—Siam; Cochinch.
- glaucescens Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 542 (1824).—Penins. Mal.
- hainanensis Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 309 (1935).—China (Hainan).
- insularis Kanehira & Sasaki in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 402.—Formosa (Ins. Samasana).
- Kurzii Burkill in *Kew Bull.* 1935, 317; Burkill, *Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* i. 122 (1935), in obs.: *Gynopogon breviflorus*.
- lucida Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 540 (1824).—Penins. Mal.

## ALYXIA:—

- marginata Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1123 (1933).—Indo-China (Anam).
- Markgrafiana Schwartz in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 258 (1931).—Borneo.
- Markgrafii Triang in *Sunyatsenia*, ii. 105 (1934): *A. Schlechteri* Markgraf.
- pisiformis Pierre; Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1126 (1933), descr.—Indo-China (Laos; Cochinch.).
- Poilanei Pitard, l. c. 1122.—Indo-China (Anam).
- pseudosinensis Pitard, l. c. 1125.—Indo-China (Anam).
- racemosa Pitard, l. c. 1124.—Indo-China (Anam).
- septangularis Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 182 (1935).—Samoa.
- Yunkuniana Triang in *Sunyatsenia*, ii. 107 (1934).—China (Kwangtung).
- AMAIOUA** Aubl. (Rubiace.).
- Monteiroi Standley in *Tropical Woods*, 1933, No. 33, 14.—Bras. (Pará).
- urophylla Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 354 (1931).—Peruv.
- AMANA** Honda in *Bull. Biogeogr. Soc. Jap.* vi. 20 (1935). **LILLACEAE.**
- edulis (Miq.) Honda, l. c.: *Orithyia edulis*.
- latifolia (Makino) Honda, l. c. 21: *Tulipa latifolia*.
- AMARACARPUS** Blume (Rubiace.).
- Kanehira Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 35.—Ins. Carolin. (Kusai).
- kusaiensis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 276.—Ins. Carolin. (Kusai).
- ladronicus (Hosokawa) Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 269: *Psychotria ladronica*.
- mariannensis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 926.—Ins. Marian. (Aramagan).
- rotensis Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 35.—Ins. Marian. (Rota).
- AMARANTHUS** L. (Amaranthac.).
- Anderssoni Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 95 (1933).—Ins. Galapag.
- Batalleri Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 111, in syn.: *A. Eugenii*.
- Brownii Christoph. & Caum in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 81, 25 (1931).—Ins. Sandvic.
- Eugenii Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 111.—Hispan.
- furcatus Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*, xxi. 94 (1933).—Ins. Galapag.
- guadeloupensis Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 866 (1895), in syn.: *A. paniculatus*.
- × Mauritiu Sennen in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 193, in obs.—Marocc.
- parvulus Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. 11. Anhang, 25 (1932).—Tanganyika Terr.
- perennis Bellardi ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 578 (1835), pro syn.: *A. prostratus*.
- pseudoretroflexus (Thell.) Almq. in *Acta Phytogeogr. Suec.* i. 538 (1929): *A. chlorostachys* var. *pseudoretroflexus*.
- splendens Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 868 (1895), in syn.: *A. gangeticus* f. *splendens* Voss.
- × turicensis Domin in *Preslia*, xiii-xv. 66 (1935).—Czechoslovak.
- AMAROLEA** Small, Man. Southeast. Fl. 1043 (1933). **OLEACEAE.**
- americana (L.) Small, l. c.: *Olea americana*.
- megacarpa Small, l. c.—U.S.A. (Florida).
- AMARYLLIS** L. (Amaryllidac.).
- × Ackermannii Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1032 (1895), in obs.—Hort.
- × Chelsonii Hort. ex Vilmorin, l. c., in obs.—Hort.
- × Cronii Hort. ex Vilmorin, l. c., in obs.—Hort.
- × Haylockii Hort. ex Vilmorin, l. c., in obs.—Hort.
- × Herbertii Hort. ex Vilmorin, l. c., in obs.—Hort.
- incarnata Hort. ex Heydt in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1932, xlvii. 304.—Hort.
- magnifica Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1031 (1895), in syn.: *Hippeastrum bicolor* f. *magnificum* Baker.
- taeniophylla Salisb. *Gen. Pl. Fragm.* 134 (1866), nomen.—Bras.



- AMASONIA** L. f. (Verbenac.).  
*campestris* (Aubl.) Moldenke in *Torrey*, 1934, xxxiv. 8: Taligalea *campestris*.  
*obovata* Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 463.—Venez.  
*Spruceana* Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii. 213 (1934).—Venez.
- AMBELANIA** Aubl. (Apocynac.).  
*Duckei* Markgraf in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 296 (1935).—Bras. (Amaz.).  
*zschokkeiformis* Markgraf, l. c. 295.—Bras. (Amaz.).
- AMBERBOA** Less. (Compos.).  
*biennis* Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 113 (1932), in syn.: *A. glauca*.  
*bucharica* Iljin, l. c. 108.—As. centr.  
*crupina* Coss. ex Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 110, in syn.: *Centaurea Murbeckiana*.  
*glauca* (Willd.) Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 112 (1932): *Centaurea glauca*.  
*nana* (Boiss.) Iljin, l. c. 113: *A. moschata* var. *nana*.  
*Sosnovskiy* Iljin, l. c. 114.—Transcaucas.  
*suaveolens* (Willd.) Iljin, l. c. 107: *Centaurea suaveolens*.  
*turanica* Iljin, l. c. 110.—As. centr.
- AMBLYNOTOPSIS** Macbride (Boraginac.).  
*linifolia* (Mart. & Gal.) A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 184 (1931): *Lithospermum linifolium*.
- AMBLYOPOGON** Fisch. & Mey. (Compos.).  
*Woronowii* Grossheim, *Fl. Kavkaza*, iv. 208 (1934).—Caucas.
- AMBRELLA** H. Perrier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxix. 655. **ORCHIDACEAE**.  
*longituba* H. Perrier, l. c.—Madag.
- AMBROSIA** L. (Compos.).  
*striata* Rydb. in *Brittonia*, i. 96 (1931).—U.S.A. (Colorado; Iowa; Missouri).  
*variabilis* Rydb. l. c. 97.—Canada (Saskatchewan); U.S.A. (Wyoming; N. & S. Dakota; Nebraska).
- AMELANCHIER** Medik. (Rosac.).  
*Amelanchier* (L. f.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 277 (1894), in syn.: *Pyrus Amelanchier*.  
*basalticola* Piper in *Piper & Beattie, Fl. Palouse Reg.* 100 (1901).—U.S.A. (N. W. States).  
*Carrii* Rydb. in *Brittonia*, i. 89 (1931).—U.S.A. (S. Dakota).  
*gaspensis* (Wieg.) Fernald & Weatherby in *Rhodora*, 1931, xxxiii. 235: *A. sanguinea* var. *gaspensis*.  
*paniculata* Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 449.—Mexico.
- AMELLUS** L. (Compos.).  
*capensis* (Walp.) Hutchinson in *Kew Bull.* 1932, 510: *Haenelia capensis*.
- AMETHYSTANTHUS** Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 785. **LABIATAE**.  
*excisus* (Maxim.) Nakai, l. c. 787: *Plectranthus excisus*.  
*inflexus* (Thunb.) Nakai, l. c. 786: *Ocimum inflexum*.  
*japonicus* (Burm.) Nakai, l. c. 788: *Scutellaria japonica*.  
*lanceus* (Nakai) Nakai, l. c. 789: *Plectranthus lanceus*.  
*longitubus* (Miq.) Nakai, l. c. 790: *Plectranthus longitubus*.  
*racemosus* (Hemsl.) Nakai, l. c. 791: *Plectranthus racemosus*.  
*trichocarpus* (Maxim.) Nakai, l. c. 792: *Plectranthus trichocarpus*.  
*umbrosus* (Makino) Nakai, l. c.: *Plectranthus umbrosus*.
- AMITOSTIGMA** Schlechter (Orchidac.).  
*alpestre* Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 664.—Formosa.  
*yuukianum* Fukuyama, l. c. 1934, xlviii. 429.—Formosa.
- AMMANNIA** L. (Lythrac.).  
*crassissima* Koehne in *Engl. Jahrb.* iv. 391 (1883).—Abyss.; Somaliland; Transvaal.  
*multiflora* Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 447 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 426 (1832).—Ind. or.
- AMMANNIA**:—  
*nana* Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 448 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 427 (1832).—Ind. or.  
*pentandra* Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 448 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 427 (1832).—Ind. or.  
*rotundifolia* Buch.-Ham. ex Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 446 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 425 (1832).—Ind. or.  
*Schaeferi* Koehne ex Engl. in *Engl. Pflanzentw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 646 (1921), in obs.—Namaqualand.  
*vesicatoria* Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 447 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 426 (1832).—Ind. or.
- AMMOCALAMAGROSTIS** P. Fourn. in *Le Monde des Plantes*, 1934, xxxv. 28. **GRAMINEAE**.  
 [AMMOPHILA × CALAMAGROSTIS.]  
*baltica* (Flugge ex Schrad.) P. Fourn. l. c.: *Arundo baltica*.
- AMMOCHARIS** Herb. (Amaryllidac.).  
*Herrei* Leighton in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 110.—Namaqualand.
- AMMOCHLOA** Boiss. (Gramin.).  
*unispiculata* Eig in *Fedde, Repert. Beih.* lxiii. 1. 45 (1931), nomen.—Palaest.
- AMMONALIA** Desv. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 223 [1816]: *Honckenia* Ehrh. (Caryophyllac.).  
*peploides* (L.) Desv. l. c. 224: *Arenaria peploides*.
- AMOMUM** L. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
*aromaticum* Roxb. *Hort. Beng.* 1 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 44 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 45 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*dealbatum* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 42; et l. c. 43.—Ind. or. (Bengal).  
*echinocarpum* Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 283 (1931): *A. echinatum* auct., non Willd.  
*longipetiolatum* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xi. 40 (1932).—China (Hainan).  
*sericeum* Roxb. *Hort. Beng.* 1 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 45 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 46 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*subulatum* Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 43 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 44 (1832).—Reg. Himal.  
*trichostachyum* Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 283 (1931): *A. ciliatum* Baker.
- AMORPHA** L. (Legumin.).  
*apiculata* Wiggins in *Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i. 171 (1933).—Calif. infer.  
*brachycarpa* Palmer in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 171.—U.S.A. (Missouri).  
*emarginata* Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 148 (1931).—U.S.A. (Arizona).  
*mimosifolia* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 216 (1894), in syn.: *A. fruticosa*.  
*sensitiva* Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: *A. fruticosa*.
- AMORPHOPHALLUS** Blume (Arac.).  
*Niimurai* Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1933, v. 346: *A. hirta* Yamamoto, l. c. 180, non N. E. Brown.  
*shichitoënsis* Makino in *Journ. Jap. Bot.* i. 42 (1918), nomen.—Japan.  
*sinensis* Belval in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 98.—China (Kiangsü).
- AMPELOCISSUS** Planch. (Vitac.).  
*africanus* (Lour.) Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv. 11. 253 (1935): *Botria africana*.  
*amentaceus* Ridley in *Kew Bull.* 1931, 496.—Borneo.  
*debilis* Ridley, l. c.—Borneo.  
*gourmaënsis* A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 478 (1928), in syn.: *A. Grantii*.  
*longicuspis* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1073 (1934).—Tanganyika Terr.  
*phoenicanthus* Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 50 (1931): *Vitis tomentosa* *Trimen*, l. c. i. 288 (1893), non Heyne.
- AMPELOPSIS** Michx. (Vitac.).  
*Bodinieri* (Léveillé & Vaniof) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1934, xv. 23: *Vitis Bodinieri*.  
*Chaffanjonii* (Léveillé) Rehder, l. c. 25: *Vitis Chaffanjonii*.  
*cirrhatta* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 182 (1894), in syn.: *A. quinquefolia*.  
*major* Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: *A. quinquefolia*.  
*serrata* Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: *A. quinquefolia*.  
*tricolor* Hort. ex Vilmorin, l. c. 183, in syn.: *A. heterophylla*.
- AMPELOZYPHUS** Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 157 (1935). **RHAMNACEAE**.  
*amazonicus* Ducke, l. c. 158.—Bras. (Amaz.).
- AMPHIACHYRIS** Nutt. (Compos.).  
*spinosa* A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 579, nomen alternativ.—U.S.A. (Nevada).
- AMPHIBLEMMA** Naud. (Melastomatac.).  
*erythropodum* Gilg & Lederm. ex Engl. in *Engl. Pflanzentw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 756 (1921), in obs.—Cameroons.  
*grandifolium* A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 209, in clavi, 210 (1927); Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull.* 1928, 221, descr.; A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 678, descr. ampl.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
*Ludwigii* Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzentw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 756 (1921), in obs.—Afr. trop.  
*Mildbraedii* Gilg ex Engl. l. c., in obs.—Fernando Po.  
*polyanthum* Gilg ex Engl. l. c., in obs.—Cameroons.
- AMPHIBOLOGYNE** A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 74, 203 (1931). **BORAGINACEAE**.  
*mexicana* (Mart. & Gal.) A. Brand, l. c.: *Amsinckia mexicana*.
- AMPHIBROMUS** Nees (Gramin.).  
*gracilis* P. F. Morris in *Vict. Nat.* li. 145 (1934).—Austral. (Victoria).  
*quadridentulus* (Doell) Swallen in *Am. Journ. Bot.* 1931, xviii. 414: *Avena quadridentula*.  
*recurvatus* Swallen, l. c. 415.—Tasman.  
*scabrivalvis* (Trin.) Swallen, l. c. 413: *Avena scabrivalvis*.
- AMPHICARPA** Ell. (Legumin.).  
*bracteata* (L.) Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 276 in adnot.: *Glycine bracteata*.
- AMPHICARPUM** Kunth (Gramin.).  
*Muhlenbergianum* (Schult.) Hitchcock in *Bartonia*, 1932, No. 14, 34: *Milium Muhlenbergianum*.
- AMPHICOME** (R. Br. ex Royle) G. Don, Gen. Syst. iv. 665 (1837). **BIGNONIACEAE**.  
 [INCARVILLEA subgen. AMPHICOME R. Br. ex Royle.]  
*arguta* G. Don, l. c.—Himal.  
*diffusa* (Royle) Sprague in *Kew Bull.* 1933, 386, in obs.: *Incarvillea diffusa*.
- AMPHIGLOTTIS** Salisb. (Orchidac.).  
*conopsea* (Ait.) Small, *Man. Southeast. Fl.* 391 (1933): *Epidendrum conopseum*.
- AMPHILOPHIS** Nash (Gramin.).  
*Foulkesii* (Hook. f.) C. E. C. Fischer in *Gamble, Fl. Madras*, 1732 (1934): *Andropogon Foulkesii*.  
*Haenkei* [sphalm. Hoenkii] (F. Presl) Haines, *Bot. Bihar & Orissa*, 1029 (1924), in adnot.: *Andropogon Haenkei*.  
*pseudischaemum* (Nees ex Steud.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 331 (1931): *Andropogon pseudischaemum*.
- AMPHIOLANTHUS** Griseb. (Scrophulariac.).  
*longipes* Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 42 (1931).—Cuba.
- AMPHIPAPPUS** Torr. & Gray (Compos.).  
*spinus* A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 579.—U.S.A. (Nevada).
- AMPHIPHYLLUM** Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 332. **RAPATEACEAE**.  
*rigidum* Gleason, l. c. 333.—Venez.



**AMPHOROCALYX** Baker (Melastomatac.).  
*latifolius* H. Perrier in *Mém. Acad. Malgache*, Fasc. XII, 22 (1932).—Madag.  
*rupestris* H. Perrier, l. c. 23.—Madag.

**AMSINCKIA** Lehm. (Boraginac.).  
*abbreviata* Suksdorf in *Werdenda*, i. 56 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*Abramsii* Suksdorf, l. c. 72.—U.S.A. (Calif.).  
*acuminata* Suksdorf, l. c. 96.—U.S.A. (Calif.).  
*acuticarpa* Suksdorf, l. c. 68.—U.S.A. (Calif.).  
*albicaarpa* Suksdorf, l. c. 90.—U.S.A. (Calif.).  
*ammophila* Suksdorf, l. c. 92.—U.S.A. (Calif.).  
*ampla* Suksdorf, l. c. 104.—U.S.A. (Calif.).  
*amplexicaulis* Suksdorf, l. c. 83.—U.S.A. (Calif.).  
*Andersonii* Suksdorf, l. c. 62.—U.S.A. (Nevada; Utah).  
*angulata* Suksdorf, l. c. 109.—U.S.A. (Nevada).  
*angustata* Suksdorf, l. c. 83.—U.S.A. (Calif.).  
*angustisepala* Suksdorf, l. c. 64.—U.S.A. (Calif.).  
*anomala* Suksdorf, l. c. 51.—U.S.A. (Calif.).  
*appressa* Suksdorf, l. c. 60.—U.S.A. (Calif.).  
*arizonica* Suksdorf, l. c. 91.—U.S.A. (Calif.; Arizona).  
*attenuata* Eastw. ex Suksdorf, l. c. 79.—U.S.A. (Calif.).  
*aurantiaca* (A. Brand) A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 112, 208 (1931): *Plagiobothrys aurantiacus*.  
*aurca* Suksdorf in *Werdenda*, i. 84 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*australis* Suksdorf, l. c. 111.—Patag.  
*Bakeri* Suksdorf, l. c. 87.—U.S.A. (Calif.).  
*borealis* Suksdorf, l. c. 71.—Alaska; Yukon; Brit. Columb.; Washington.  
*brachycalyx* Suksdorf, l. c. 76.—U.S.A. (Calif.).  
*brachysantha* Suksdorf, l. c. 111.—U.S.A. (Calif.).  
*Brandegeae* Suksdorf, l. c. 81.—U.S.A. (Calif.).  
*brunneescens* Suksdorf, l. c. 57.—U.S.A. (Calif.).  
*bullata* Suksdorf, l. c. 76.—U.S.A. (Calif.).  
*caduca* Suksdorf, l. c. 79.—U.S.A. (Calif.).  
*californica* Suksdorf, l. c. 50.—U.S.A. (Calif.).  
*cana* Suksdorf, l. c. 96.—U.S.A. (Calif.).  
*canadensis* Suksdorf, l. c. 77.—Ins. Vancouver.  
*canescens* Suksdorf, l. c. 75.—U.S.A. (Calif.).  
*catalinensis* Suksdorf, l. c. 53.—U.S.A. (Calif.).  
*celsa* Suksdorf, l. c. 97.—U.S.A. (Calif.).  
*ciliata* Suksdorf, l. c. 87.—U.S.A. (Calif.).  
*cinerea* Suksdorf, l. c. 51.—U.S.A. (Calif.).  
*communis* Suksdorf, l. c. 65.—U.S.A. (Calif.).  
*condensata* Suksdorf, l. c. 88.—U.S.A. (Calif.).  
*congesta* Suksdorf, l. c. 82.—U.S.A. (Calif.).  
*congruens* Suksdorf, l. c. 67.—U.S.A. (Calif.).  
*conica* Suksdorf, l. c. 104.—U.S.A. (Calif.).  
*conspicua* Suksdorf, l. c. 73.—U.S.A. (Calif.).  
*constricta* Suksdorf, l. c. 98.—U.S.A. (Calif.).  
*Copelandii* Suksdorf, l. c. 62.—U.S.A. (Calif.; Oregon).  
*cristata* Eastw. ex Suksdorf, l. c. 58.—U.S.A. (Calif.).  
*ctenocarpa* Suksdorf, l. c. 66.—U.S.A. (Calif.).  
*cuneata* Suksdorf, l. c. 104 (1931), Berichtig. (1932).—U.S.A. (Calif.).  
*curvata* Suksdorf, l. c. 83 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*Davyi* Suksdorf, l. c. 101.—U.S.A. (Calif.).  
*decumbens* Suksdorf, l. c. 86.—U.S.A. (Calif.).  
*delicata* Suksdorf, l. c. 81.—U.S.A. (Calif.).  
*deltoidea* Suksdorf, l. c. 110.—U.S.A. (Calif.).  
*demissa* Suksdorf, l. c. 88.—U.S.A. (Arizona).  
*densiflora* Suksdorf, l. c. 74.—U.S.A. (Calif.).  
*densiflora* Suksdorf, l. c. 80.—U.S.A. (Calif.).  
*densirugosa* Suksdorf, l. c. 111.—U.S.A. (Washington; Oregon).  
*dentata* Suksdorf, l. c. 95.—U.S.A. (Calif.).  
*dictyota* Suksdorf, l. c. 78.—Chile.  
*dimorpha* Suksdorf, l. c. 95.—U.S.A. (Calif.).  
*disjuncta* Suksdorf, l. c. 59.—U.S.A. (Calif.).  
*divaricata* Suksdorf, l. c. 97.—U.S.A. (Calif.).  
*divergens* Suksdorf, l. c. 70.—U.S.A. (Calif.).  
*diversifolia* Suksdorf, l. c. 79.—U.S.A. (Calif.).  
*Dudleyi* Suksdorf, l. c. 106.—U.S.A. (Calif.).  
*Eatonii* Suksdorf, l. c. 64.—U.S.A. (Calif.; Utah).  
*elegans* Suksdorf, l. c. 103.—U.S.A. (Calif. ?).  
*Elmeri* Suksdorf, l. c. 66.—U.S.A. (Calif.).  
*elongata* Suksdorf, l. c. 61.—U.S.A. (Calif.).  
*Evermannii* Suksdorf, l. c. 78.—U.S.A. (Calif.).  
*exserta* Eastw. ex Suksdorf, l. c. 85.—U.S.A. (Calif.).

**AMSINCKIA** :—  
*fluviatilis* Suksdorf in *Werdenda*, i. 90 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*foliosa* Suksdorf, l. c. —Ins. Vancouver; U.S.A. (Washington).  
*franciscana* Suksdorf, l. c. 65.—U.S.A. (Calif.).  
*fulgens* Suksdorf, l. c. 98.—U.S.A. (Calif.).  
*furcata* Suksdorf, l. c. 113.—U.S.A. (Calif.).  
*glauca* Suksdorf, l. c. —U.S.A. (Calif.).  
*glomerata* Suksdorf, l. c. 52.—U.S.A. (Calif.).  
*gloriosa* Eastw. ex Suksdorf, l. c. 103.—U.S.A. (Calif.).  
*granulosa* Suksdorf, l. c. 98.—U.S.A. (Calif.).  
*Grayi* Suksdorf, l. c. 83.—U.S.A. (Calif.).  
*Hallii* Suksdorf, l. c. 73.—U.S.A. (Calif.).  
*Helleri* Suksdorf, l. c. 72.—U.S.A. (Calif.).  
*Hendersonii* Suksdorf, l. c. 107.—U.S.A. (N. W. States; Nevada).  
*hirsuta* Suksdorf, l. c. 74.—U.S.A. (Calif.).  
*hirticaulis* Suksdorf, l. c. 55.—U.S.A. (Calif.).  
*hispidula* Suksdorf, l. c. 57.—U.S.A. (Calif.).  
*humilis* Suksdorf, l. c. 81.—U.S.A. (Calif.).  
*hyperborea* Suksdorf, l. c. 89.—Canada (Yukon).  
*incongruens* Suksdorf, l. c. 71.—U.S.A. (Calif.).  
*incurva* Suksdorf, l. c. 57.—U.S.A. (Calif.).  
*inflata* Suksdorf, l. c. 97.—U.S.A. (Calif.).  
*insularis* Suksdorf, l. c. 75.—U.S.A. (Calif.).  
*interior* (Macbride) Suksdorf, l. c. 70: A. Douglasiana var. interior.  
*Johnstonii* Suksdorf, l. c. 68.—U.S.A. (Calif.).  
*Jonesii* Suksdorf, l. c. 69.—U.S.A. (Calif.).  
*jucunda* Suksdorf, l. c. 51.—U.S.A. (Calif.).  
*Keckii* Suksdorf, l. c. 82.—U.S.A. (Calif.).  
*Kelloggii* Suksdorf, l. c. 99.—U.S.A. (Calif.).  
*Kennedyi* Suksdorf, l. c. 64.—U.S.A. (Idaho; Nevada).  
*lacunosa* Suksdorf, l. c. 66.—U.S.A. (Calif.).  
*lanceolata* Suksdorf, l. c. 82.—U.S.A. (Calif.).  
*lanceifolia* Suksdorf, l. c. 80.—U.S.A. (Calif.).  
*latiflora* Suksdorf, l. c. 86.—U.S.A. (Calif.).  
*latifolia* Suksdorf, l. c. 101.—U.S.A. (Calif.).  
*laxa* Suksdorf, l. c. 87.—U.S.A. (Calif.).  
*leptocladia* Suksdorf, l. c. 50.—U.S.A. (Calif.).  
*leptosperma* Suksdorf, l. c. 100.—U.S.A. (Calif.).  
*leptostachya* Suksdorf, l. c. 92.—U.S.A. (Calif.).  
*leucosperma* Suksdorf, l. c. 85.—U.S.A. (Calif.).  
*linearifolia* Suksdorf, l. c. 79.—U.S.A. (Calif.).  
*littoralis* Greene ex Suksdorf, l. c. 99.—U.S.A. (Calif.).  
*longifolia* Suksdorf, l. c. 59.—U.S.A. (Calif.).  
*longistylis* Suksdorf, l. c. 50.—U.S.A. (Calif.).  
*macra* Suksdorf, l. c. 108.—U.S.A. (Arizona).  
*macrantha* Suksdorf, l. c. 102.—U.S.A. (Calif.).  
*macrosepala* (M. E. Jones) Suksdorf, l. c. 108: A. tessalata var. macrosepala.  
*maculata* Suksdorf, l. c. 99.—U.S.A. (Calif.).  
*Mandonii* (Ball) A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 198, 204 (1931): *Eritrichium Mandonii*.  
*Manningiae* Suksdorf in *Werdenda*, i. 64 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*marginata* Suksdorf, l. c. 109.—U.S.A. (Calif.).  
*Mathewsii* Suksdorf, l. c. 99 (1931), Berichtig. (1932).—U.S.A. (Calif.).  
*melanocarpa* Suksdorf, l. c. 89 (1931).—Brit. Columb.; U.S.A. (Washington).  
*microphylla* Suksdorf, l. c. 91.—U.S.A. (Arizona).  
*microsperma* Suksdorf, l. c. 100.—U.S.A. (Calif.).  
*modesta* Suksdorf, l. c. 93.—U.S.A. (Calif.).  
*mojavensis* Suksdorf, l. c. 108.—U.S.A. (Calif.).  
*mollis* Suksdorf, l. c. 54.—U.S.A. (Idaho).  
*multiflora* Suksdorf, l. c. 76.—U.S.A. (Calif.).  
*multispicata* Suksdorf, l. c. 54.—U.S.A. (Calif.).  
*Munzii* Suksdorf, l. c. 103.—U.S.A. (Calif.).  
*nana* Suksdorf, l. c. 84.—U.S.A. (Arizona).  
*neomexicana* Suksdorf, l. c. 71.—U.S.A. (N. Mexico).  
*nephrocarpa* Suksdorf, l. c. 91.—U.S.A. (Oregon).  
*nesophila* Suksdorf, l. c. 93.—Calif. infer.  
*nitidicaulis* Suksdorf, l. c. —U.S.A. (Calif.).  
*obliqua* Suksdorf, l. c. 111.—U.S.A. (Calif.).  
*oblongifolia* Suksdorf, l. c. 98.—U.S.A. (Calif.).  
*obtusifolia* Suksdorf, l. c. 91.—U.S.A. (Idaho).  
*ochroleuca* Suksdorf, l. c. 95.—U.S.A. (Calif.).  
*Orcuttii* Suksdorf, l. c. 109.—Calif. infer.  
*oregonensis* Suksdorf, l. c. 85.—U.S.A. (Oregon).  
*orthocarpa* Suksdorf, l. c. 76.—U.S.A. (Calif.).  
*ovata* Suksdorf, l. c. 95.—U.S.A. (Calif.).

**AMSINCKIA** :—  
*ovaticarpa* Suksdorf in *Werdenda*, i. 108 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*oxycarpa* Suksdorf, l. c. 52.—U.S.A. (Calif.).  
*Palmeri* Suksdorf, l. c. 65.—U.S.A. (Calif.).  
*paludosa* Suksdorf, l. c. 74.—U.S.A. (Calif.).  
*palustris* Suksdorf, l. c. 86.—U.S.A. (Calif.).  
*papillata* Suksdorf, l. c. 51.—U.S.A. (Calif.).  
*Parishii* Suksdorf, l. c. 70.—U.S.A. (Calif.).  
*peltata* Suksdorf, l. c. 66.—U.S.A. (Calif.).  
*peltigera* Suksdorf, l. c. 53.—U.S.A. (Calif.).  
*perrugosa* Suksdorf, l. c. 57.—U.S.A. (Calif.).  
*Philippii* Suksdorf, l. c. 105.—Chile.  
*platycarpa* Suksdorf, l. c. 106.—U.S.A. (Calif.).  
*pleurocarpa* Suksdorf, l. c. 73.—U.S.A. (Calif.).  
*praecox* Suksdorf, l. c. 55.—U.S.A. (Calif.).  
*pratensis* Suksdorf, l. c. 67.—U.S.A. (Calif.).  
*propinqua* Suksdorf, l. c. 55.—U.S.A. (Calif.).  
*pulchra* Suksdorf, l. c. 103.—U.S.A. (Calif.).  
*pullata* Suksdorf, l. c. 67.—U.S.A. (Calif.).  
*punctata* Suksdorf, l. c. 89.—U.S.A. (Calif.).  
*Purpusii* Suksdorf, l. c. 92.—Calif. super. et infer.  
*pusilla* Suksdorf, l. c. 85.—U.S.A. (Calif.).  
*quercetorum* Suksdorf, l. c. 61.—U.S.A. (Calif.).  
*ramosissima* Suksdorf, l. c. 72.—U.S.A. (Calif.).  
*remotiflorus* Suksdorf, l. c. 107.—U.S.A. (Calif.).  
*rigida* Suksdorf, l. c. 91.—U.S.A. (Arizona).  
*rivularis* Suksdorf, l. c. 92.—U.S.A. (Calif.).  
*robusta* Suksdorf, l. c. 61.—U.S.A. (Nevada).  
*rostellata* Suksdorf, l. c. 107.—U.S.A. (Calif.).  
*rostrata* Suksdorf, l. c. 106.—U.S.A. (Nevada).  
*rugosissima* Suksdorf, l. c. 73.—U.S.A. (Calif.).  
*rupestris* Suksdorf, l. c. 77.—U.S.A. (Calif.).  
*salebrosa* Suksdorf, l. c. 110.—U.S.A. (Calif.).  
*scabra* Suksdorf, l. c. 65.—U.S.A. (Calif.).  
*scabricarpa* Suksdorf, l. c. 93.—U.S.A. (Calif.).  
*Scouleri* I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi, 202: *Lithospermum lycopsoides* Lehm., non *Amsinckia lycopsoides* Lehm.  
*setosissima* Suksdorf in *Werdenda*, i. 55 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*solida* Suksdorf, l. c. 84.—U.S.A. (Calif.).  
*sparsiflora* Suksdorf, l. c. 77.—U.S.A. (Calif.).  
*sparsifolia* Suksdorf, l. c. 84.—U.S.A. (Calif.).  
*sparsiseta* Suksdorf, l. c. 80.—U.S.A. (Calif.).  
*speciosa* Suksdorf, l. c. 50.—U.S.A. (Calif.).  
*Spenceriae* Suksdorf, l. c. 86.—U.S.A. (Calif.).  
*splendens* Suksdorf, l. c. 68.—U.S.A. (Calif.).  
*stenophylla* Suksdorf, l. c. 69.—U.S.A. (Calif.).  
*straminea* Suksdorf, l. c. 54.—U.S.A. (Calif.).  
*strigosa* Suksdorf, l. c. 70.—U.S.A. (Calif.).  
*subglabracaulis* Suksdorf, l. c. 58.—U.S.A. (Calif.).  
*subintegra* Suksdorf, l. c. 105.—U.S.A. (Calif.).  
*Swainiae* Suksdorf, l. c. 72.—U.S.A. (Calif.).  
*truncata* Suksdorf, l. c. 96.—U.S.A. (Calif.).  
*turrita* Suksdorf, l. c. 104.—U.S.A. (Calif.).  
*utahensis* Suksdorf, l. c. 106.—U.S.A. (Utah).  
*verna* Suksdorf, l. c. 58.—U.S.A. (Calif.).  
*verrucosa* Suksdorf, l. c. 54.—U.S.A. (Calif.).  
*verrucosissima* Suksdorf, l. c. 105.—U.S.A. (Idaho).  
*vestita* Suksdorf, l. c. 81.—U.S.A. (Calif.).  
*viridifolia* Suksdorf, l. c. 75.—U.S.A. (Calif.).  
*vulgaris* Suksdorf, l. c. 60.—U.S.A. (Calif.).  
*washingtonensis* Suksdorf, l. c. 110.—U.S.A. (Washington).  
*yosemitensis* Suksdorf, l. c. 60.—U.S.A. (Calif.).

**AMSONIA** Walt. (Apocynac.).  
*arizonica* A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1931, xviii, 432.—U.S.A. (Arizona).  
*filiformis* A. Nelson, l. c. 433.—Mexico.  
*grandiflora* Alexander in *Torreya*, 1934, xxxiv, 116.—U.S.A. (Arizona); Mexico.  
*lanata* Alexander, l. c. 117.—U.S.A. (Nevada).

**AMYEMA** Van Tiegh. (Loranthac.).  
*aneityensis* (Guillaumin) Danser in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi, 223, 224, cum descr. emend.: *Loranthus aneityensis*.  
*angustiflora* (S. Moore) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Naturk. Sect. II.* xxix, No. 6, 25 (1933): *Loranthus angustiflorus*.  
*anisomeres* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi, 322 (1931).—Celebes.  
*aquilonia* Danser in *Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii, 86.—Ins. Philipp. (Luzon).  
*Cumingii* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* x, 324 (1929), sphalm.: *Amylothea Cumingii*.



## AMYEMA:—

- ficivora (Guillaumin) Danser in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 223: *Loranthus ficivorus*.  
 glaucescens (S. Moore) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 28 (1933): *Loranthus glaucescens*.  
 gracilis Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 334 (1931).—N. Guin.  
 gravis Danser, l. c. 336.—Borneo; Java.  
 haematodes (O. Schwarz) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 29 (1933), cum descr. ampl.: *Loranthus haematodes*.  
 hastifolia (Ridley) Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 337 (1931): *Loranthus hastifolius*.  
 miraculosa Van Tiegh. in *Bull. Soc. Bot. France*, xlii. 84 (1895), in obs.—Austral.  
 moesa Danser in *Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii. 77.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 obovata Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 340 (1931).—N. Guin.  
 ovariosa Danser, l. c.—N. Guin.  
 periclymenoides (Engl. & K. Krause) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 32 (1933): *Loranthus periclymenoides*.  
 pilosa Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* x. 336 (1929), sphalm.: *Dendrophthoe curvata*.  
 pustulata (S. Moore) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 33 (1933): *Loranthus pustulatus*.  
 samoënsis (Reinecke) Danser, l. c.; et in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 225, cum descr. emend.: *Loranthus samoënsis*.  
 sessiliflora Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 346 (1931).—N. Guin.  
 sessilifolia (Van Tiegh.) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 34 (1933): *Loranthus sessilifolius*.  
 spatulata (O. Schwarz) Danser, l. c.: *Loranthus spatulatus*.  
 speciosa Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 347 (1931).—N. Guin.  
 subalata (De Wild.) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 34 (1933): *Loranthus subalatus*.  
 timorana Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 350 (1931).—Ins. Sunda.  
 umbellata Danser, l. c. 352.—Ins. Molucc.  
 Xyloclamys Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 35 (1933): *Xyloclamys queenslandica*.

## AMYGDALUS L. (Rosac.).

- gjarnyensis Tamamsch. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 391 (1935).—Armen. Ross.  
 Grossheimii Tamamsch. l. c.—Armen. Ross.  
 +nemausensis Cabanès in *Mém. Acad. Nîmes*, 1928-30 (1932); cf. P. Fourn. in *Le Monde des Plantes*, 1933, xxxiv. 18, in obs.—Gallia.  
 Urartu Tamamsch. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 166 (1935).—Armen.

## AMYLOTHECA Van Tiegh. (Loranthac.).

- amplexicaulis Danser in *Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii. 14.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 apodotrias Danser, l. c. 8.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 borneana Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 240 (1931).—Borneo.  
 breviflora Danser, l. c. 241.—Ins. Molucc.  
 canalensis (S. Moore) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 36 (1933): *Loranthus canalensis*.  
 Comptonii (S. Moore) Danser, l. c.: *Loranthus Comptonii*.  
 djamuensis (K. Krause) Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 243 (1931): *Loranthus djamuensis*.  
 Francii (Schlechter) Danser, l. c. 320, in obs.: *Loranthus Francii*.  
 parvifolia Danser, l. c. 248.—N. Guin.  
 signata (F. Muell. ex Benth.) Danser, l. c. 244, in obs.: *Loranthus signatus*.  
 tenuis Danser in *Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii. 9.—Ins. Philipp. (Luzon).

## AMYLOTHECA:—

- triflora Danser; Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 250 (1931), descr. emend.—Ins. Sunda; Ins. Molucc.; N. Guin.  
 AMYRIS P. Br. (Rutac.; Burserac., Gen. Pl.).  
 attenuata Standley in *Tropical Woods*, 1934, No. 37, 28.—Honduras.  
 dioica Bellardi ex Pasch. in *Colla, Herb. Pedem.* ii. 39 (1834), in obs.—Ital.?  
 granulata Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 15 (1932).—Santo Domingo.  
 rhomboidea Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 65 (1935).—Brit. Honduras.  
 AMYXA Van Tiegh. in *Ann. Sc. Nat. Sér. VII.* xvii. 247 (1893). THYMELAEACEAE.  
 kutchensis Van Tiegh. l. c. 248, in obs.—Borneo.  
 pluricornis (Radlk.) Donke in *Biblioth. Bot.* cxi. 117 (1934): *Gonystylus pluricornis*.  
 ANABASIS L. (Chenopodiaceae).  
 africana Murb. ex H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fem. n. s. B, i. No. 2)* 42 (1932).—Tunisia.  
 depressa Korovin in *Bull. Univ. As. Centr.* xx. 189 (1935), in obs., nomen.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 ebracteata Korovin, l. c., in obs., nomen.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 elatior (C. A. Mey.) Schischk. in *Krylov, Fl. Sibir. Occ.* iv. 961 (1930): *Brachylepis elatior*.  
 iliensis (Iljin) Korovin & Mironov in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 29, 22 (1935): *Arthropytum iliense*.  
 inconspicua Korovin in *Bull. Univ. As. Centr.* xx. 189 (1935), in obs., nomen.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 naryensis Korovin, l. c., in obs., nomen.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 ramosissima Dingler ex Oppenheimer in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1930, Sér. II. xxii. 291 (1931).—Palaest.  
 saxaul Fisch. ex Ulbr. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 572 (1934), in syn.: *Haloxylon persicum*.  
 turkestanica Korovin in *Bull. Univ. As. Centr.* xx. 189 (1935), in obs., nomen.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 ANACAMPSEROS Sims (Portulacac.).  
 albiflora N. E. Brown ex v. Poelln. in *Engl. Jahrb.* lxx. 425 (1933), in syn.: A. Nebrownii.  
 Buderiana v. Poelln. l. c. 407.—Namaqualand.  
 decipiens v. Poelln. l. c. 415.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 depauperata (A. Berger) v. Poelln. l. c. 435: A. filamentosa var. depauperata.  
 Juttae Dinter ex v. Poelln. l. c. 431, in syn.: A. tomentosa var. Margarettae v. Poelln.  
 Nebrownii v. Poelln. l. c. 425.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 neglecta v. Poelln. l. c. 407.—Great Namaq.  
 nitida v. Poelln. l. c. 438.—Namaqualand.  
 ombonensis Dinter & v. Poelln. l. c. 414.—Afr. austr.-occ.  
 omburensis Dinter ex v. Poelln. l. c. 415, pro syn., in obs.: A. ombonensis.  
 paradoxa v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxiii. 72 (1933).—Afr. austr.-occ.  
 Poellnitziana Dinter; v. Poelln. in *Engl. Jahrb.* lxx. 438 (1933), descr.—Afr. austr.-occ.  
 rubroviridis v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxiii. 72 (1933).—Namaqualand.  
 Schmidtii (A. Berger) v. Poelln. in *Engl. Jahrb.* lxx. 412 (1933): A. quinaria var. Schmidtii.  
 somaliensis v. Poelln. l. c. 411.—Somaliland.  
 Starkiana v. Poelln. l. c. 427.—Transvaal.  
 subnuda v. Poelln. l. c. 429.—Afr. austr.  
 truncata v. Poelln. l. c. 430.—Namaqualand.  
 variabilis v. Poelln. l. c. 405.—Namaqualand.  
 ANACAMPPT-ORCHIS G. Camus (Orchidac.).  
 Duquesnei (Reichb. f.) Soó in *Fedde, Repert. Sonderbeih.* A. ii. 124 (1932): *Aceras Duquesnei*.  
 Guetroti (Labrie) Soó, l. c. 125: *Orchidanacampsis Guetroti*.  
 Kellerei Duffort ex G. Keller & Soó, l. c. 124, in syn.: A. Klingei.

## ANACHARIS L. C. Rich. (Hydrocharitac.).

- densa (Planch.) Marie-Vict. in *Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal*, No. 18, 41 (1931): *Elodea densa linearis* (Rydb.) Marie-Vict. l. c.: *Philotria linearis*.  
 Naias (Planch.) Marie-Vict. l. c. 42: *Egeria Naias occidentalis* (Pursh) Marie-Vict. l. c. 40: *Serpicula occidentalis*.  
 Potamogeton (Bert.) Marie-Vict. l. c. 41: *Diplandra Potamogeton*.

ANACLANTHE N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 269 (1932). IRIDACEAE.

- namaquensis N. E. Brown, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 plicata (L. f.) N. E. Brown, l. c.: *Antholyza plicata*.

## ANACOLOSA Blume (Olacac.).

- insularis Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 80 (1935).—Samoa.  
 lutea Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 5 (1932).—Ins. Viti.

## ANACYCLUS L. (Compos.).

- altissimus (L.) G. Sampaio in *Ann. Acad. Polyt. Porto*, xiv. 162 (1921), in obs.: *Anthemis altissima*.  
 austriacus (Jacq.) G. Sampaio, l. c., in obs.: *Anthemis austriaca*.  
 capillifolius Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 296.—Marocq.  
 ifniensis Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 28, 24 (1935).—Marocq.  
 Kruegerianus Pampan. in *Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix. 101.—Tripolit.  
 tinctorius (L.) G. Sampaio in *Ann. Acad. Polyt. Porto*, xiv. 162 (1921), in obs.: *Anthemis tinctoria*.  
 Triumphetti (All.) G. Sampaio, l. c.: *Anthemis Triumphetti*.

## ANADELPHIA Hackel (Gramin.).

- Chevalieri Reznik in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 199.—Guinea Gall.  
 triseta Reznik, l. c. 198.—Guinea Gall.

## ANAGALLIS L. (Primulac.).

- myrtifolia Kostel. *Allg. Med.-Pharm. Fl.* iii. 992 (1834).—Chile.  
 Schliebenii Knuth & Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 672 (1932).—Tanganyika Terr.  
 ulugurensis Knuth, l. c. xii. 88 (1934).—Tanganyika Terr.

## ANAMORPHA Karst. &amp; Triana in Triana, Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad. 9 (1854); Karst. in Linnaea, xxviii. 443 (1857); Sprague in Kew Bull. 1934, 395. STERCULIACEAE.

- melochiodes Karst. & Triana, l. c. 10; Sprague, l. c. 395, 396.—Colomb.  
 waltherioides [sphalm. walteroides] Karst. & Triana, l. c.; Karst. in *Linnaea*, xxviii. 443 (1857); Sprague, l. c. 395.—Colomb.

## ANAMTIA Koidz. (Myrsinac.).

- Mezii Masamune in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1931, iii. 22: *Myrsine marginata Mez*.

## ANANAS Mill. (Bromeliac.).

- Ananas (L.) Karst. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 964 (1895): *Bromelia Ananas*.  
 microcarpus Hort. ex C. Cheval. in *Bull. Soc. Nat. Hort. France*, 1935, Sér. VI. ii. 195, in syn.: A. microcephalus.  
 microcephalus Hort. ex C. Cheval. l. c. 195.—Hort.  
 strictus Bertoni in *Agronomia*, v. No. 7, 257 (1913), nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 142.—Parag.

ANAPALINA N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 274 (1932). IRIDACEAE.

- Burchellii (N. E. Brown) N. E. Brown, l. c. 275: *Antholyza Burchellii*.  
 longituba Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 76 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pulchra (Schlechter) N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 275 (1932): *Homoglossum pulchrum*.  
 revoluta (Burm.) N. E. Brown, l. c.: *Antholyza revoluta*.  
 triticea (Burm.) N. E. Brown, l. c.: *Ixia triticea*.



**ANAPHALIS DC. (Compos.)**

- maxima* (Kuntze) v. Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xiii. 185 (1934): *Gnaphalium maximum*.  
*possietica* Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 218 (1932).—Sibir. or.  
*todayensis* Honda in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlv. 373.—Japon.  
*viscosissima* Honda in Journ. Jap. Bot. 1933, ix. 279.—Japon. (Hondo).  
*yakusimensis* Masamune, Prelim. Rep. Veg. Yakus. 125 (1929); Masamune in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ. xi., Bot. No. 4, 442 (1934).—Ins. Liukiu (Yakusima).

**ANAPHORA** Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 592. **ORCHIDACEAE.**  
*liparioides* Gagnep. l. c.—Indo-China (Anam; Cambodia).**ANAPHRENIUM E. Mey. (Anacardiaceae).**  
*Kienerae* Sacleux in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1934, Sér. II. vi. 454.—Afr. trop. or.**ANASTRAPHIA D. Don (Compos.)**  
*obovata* Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 94 (1931).—Haiti.**ANAXAGOREA A. St.-Hil. (Annonac.)**  
*brachycarpa* R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 14 (1934).—Venez.  
*costaricensis* R. E. Fries, l. c. 25.—Costa Rica.  
*macrantha* R. E. Fries, l. c. 27.—Bras. (Amaz.).  
*megalophylla* R. E. Fries, l. c. 20.—Peruv.  
*minor* Diels ex R. E. Fries, l. c. 22.—Peruv.  
*multiflora* R. E. Fries, l. c. 13.—Guiana Brit.; Bras. (Pará).

- mutica* R. E. Fries, l. c. 19.—Bras. (Amaz.).  
*pachypetalata* (Diels) R. E. Fries, l. c. x. 175 (1931), in obs.: *Oxandra pachypetalata*.  
*pallida* Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 79 (1931).—Peruv.  
*silvatica* R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 10 (1934).—Bras. (Minas Geraes).

**ANCHONIUM DC. (Crucif.)**  
*ramosissimum* O. E. Schulz in Engl. Jahrb. lxxvi. 97 (1933).—Transcasp.**ANCHUSA L. (Boraginac.)**  
*acaulis* Bellardi ex Bert. in Colla, Herb. Pedem. iv. 249 (1835).—Aegypt.  
*mesatlantica* H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2) 122 (1932), in obs.—Maroccc.  
*pseudo-granatensis* (Braun-Blanquet & Maire) Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 80 [1933]: *A. undulata* var. *pseudo-granatensis*.**ANCISTROCARPUS Oliv. (Tiliac.)**  
*Bequaerti* De Wild. Pl. Bequaert. v. 398 (1932).—Congo Belg.  
*Wellensi* De Wild. l. c. 400.—Congo Belg.**ANCISTRORHYNCHUS Finet (Orchidac.)**  
*laxiflorus* Mansf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 705 (1935).—Tanganyika Terr.**ANCISTROTHYRSUS Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 146 (1931). FLACOURTIACEAE.**  
*Tessmannii* Harms, l. c. 147.—Peruv.**ANDENEA Kreuzinger, Verzeichn. Amer. Sukkul. lent. 34 (1935); cf. Fedde, Repert. Sonder-Beih. C, sub t. 104 (1935). CACTACEAE.**  
*Gregeri* Kreuzinger, ll. cc.—Argent.**ANDERSSONIPPER Trelease in Proc. Am. Phil. Soc. 1934, lxxiii. 329. PIPERACEAE.**  
*panamense* Trelease, l. c.—Panamá.**ANDIRA Lam. (Legumin.)**  
*micrantha* Duché in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, ii. 48 (1935).—Bras. (Amaz.).  
*parviflora* Duché, l. c. 47.—Bras. (Amaz.).**ANDRACHNE L. (Euphorbiac.)**  
*pumila* (Rafin.) House in Bull. N. Y. State Mus. 1920, Nos. 233-4, 66 (1921): *Synxemia pumila*.**ANDROCERA Nutt. (Solanac.)**  
*citrullifolia* (A. Br.) Rydb. in Brittonia, i. 96 (1931): *Solanum citrullifolium*.**ANDROMEDA L. (Ericac.)**

- corymbosa* Huguen. ex Colla, Herb. Pedem. iv. 73 (1835).—Hab.?  
*myrica* Pabrez ex Hrymiew. in Arch. Biol. Soc. Sc. Varsov. iv. 53 (1933), pro syn.: *A. Polifolia* var. *latifolia* Pall.  
*nuda* Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 593 (1895), in syn.: *A. speciosa*.  
*purpurea* Ruiz & Pav. ex Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 290 (1935), in obs., pro syn.: *Pernettya purpurea*.

**ANDROPOGON L. (Gramin.)**

- baddadae* Chiov. Fl. Somalia, II. 440 (1932), in syn.: *Hyparrhenia baddadae*.  
*bicolor* (L.) Roxb. Hort. Beng. 21 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 272 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 268 (1832): *Holcus bicolor*.  
*cernuus* (Willd.) Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 273 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 270 (1832): *Holcus cernuus*.  
*Chevalieri* Reznik in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1933, Sér. II. v. 497.—Guinea Gall.  
*comosus* Spreng. Nov. Provent. Hort. Hal. & Berol. 5 (1819).—Austral.  
*conjugatus* Roxb. Hort. Beng. 6 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 260 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 255 (1832).—Ind. or. (Bengal).

- divergens* (Hackel) Anders. ex Hitchcock in Journ. Wash. Acad. Sc. 1933, xxiii. 456: *A. scoparius* var. *divergens*.  
*fascicularis* Roxb. Hort. Beng. 82 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 269 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 265 (1832).—Ind. or.  
*Felicis* Reznik in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1933, Sér. II. v. 499.—Guinea Gall.  
*filiformis* Roxb. Hort. Beng. 6 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 260 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 256 (1832).—Ind. or.  
*gambiensis* A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq. 1933, xiii. 870.—Senegal.  
*geminatus* Hackel ex Beal, Grasses N. Amer. ii. 55 (1896): *A. Hallii* var. *bispicata* Vasey.  
*glaber* Roxb. Hort. Beng. 7 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 271 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 267 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*infrascutatus* Reznik in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1933, Sér. II. v. 496.—Sudan. Gall.  
*lanceolatus* Roxb. Hort. Beng. 6 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 262 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 257 (1832).—Ind. or.  
*Martini* Roxb. l. c. 7, nomen; et l. c. 280; et l. c. 277.—Ind. or.

- miliaceus* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 276; et l. c. 272.—Ind. or.  
*monandrus* Roxb. l. c. 82, nomen; et l. c. 264; et l. c. 260.—Ind. or.  
*montanus* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 271; et l. c. 267.—Ind. or.  
*parviflorus* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 277; et l. c. 274.—Ind. or.  
*pellitus* (Hackel) Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.) 27 (1931): *A. nutans* var. *pellitus*.  
*plumosus* (R. Br.) Backer in K. Heyne, Nutt. Pl. Ned. Ind. ed. 2, i. 189 (1927): *Holcus plumosus*.  
*polystachyos* Roxb. Hort. Beng. 82 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 265 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 261 (1832).—Ind. or.  
*pumilus* Roxb. l. c. 7, nomen; et l. c. 277; et l. c. 273.—Ind. or.  
*punctatus* Roxb. l. c. 82, nomen; et l. c. 268; et l. c. 264.—Ind. or.  
*saccharatus* (Willd.) Roxb. l. c. 7, nomen; et l. c. 274; et l. c. 271: *Holcus saccharatus*.  
*scandens* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 262; et l. c. 258.—Ind. or.

- Schliebenii* Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 650 (1932).—Tanganyika Terr.  
*secundus* Elliott, Bot. South-Carol. & Georgia, i. 580 (1821).—U.S.A. (Georgia).  
*Shimadae* Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 58.—Formosa.  
*Sorghum* Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 273 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 269 (1832).—Ind. or.

**ANDROPOGON:—**

- strictus* Roxb. Hort. Beng. 82 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 265 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 260 (1832).—Ind. or.  
*tenellus* Roxb. l. c. 6, nomen; et l. c. 259; et l. c. 254.—Ind. or. (Bengal).  
*tenuiculus* Reznik in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1933, Sér. II. v. 495.—Guinea Gall.  
*tridentatus* Roxb. Hort. Beng. 82 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 261 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 257 (1832).—Ind. or.  
*tristachyos* Roxb. l. c. 6, nomen; et l. c.; et l. c. 256.—Ind. or.  
*verticillatus* Roxb. l. c. 82, nomen; et l. c. 267; et l. c. 263.—Ind. or.  
*vohiboryensis* A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 9.—Madag.  
*yucatanus* Swallen in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 436, 353 (1934).—Mexico.

**ANDROSACE L. (Primulac.)**

- brahmaputrae* Hand.-Mazz. in Notes Bot. Gard. Edinb. xvi. 164 (1931): *A. bisulca* Hand.-Mazz. l. c. xv. 280 (1927), non Bur. & Franch.  
*Fedtschenkoii* Ovczinn. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 369, in obs., 374 (1932).—As. centr.  
*incisa* Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 16 (1824).—Hab.?  
*lanuginosa* Wall. l. c. 15.—Ind. or.  
*refracta* Hand.-Mazz. in Notes Bot. Gard. Edinb. xvi. 162 (1931).—China (Kweichau).  
*runcinata* Hand.-Mazz. l. c. 161.—China (Kweichau).  
*sarmentosa* Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 14 (1824).—Nepal.  
*stenophylla* (Petitmengin) Hand.-Mazz. in Notes Bot. Gard. Edinb. xvi. 165 (1931): *A. sarmentosa* var. *stenophylla*.

**ANDRYALA L. (Compos.)**

- atlantica* H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2) 151 (1932).—Maroccc.  
 × *Caballeroi* Font Quer in Cavanillesia, vii. 83 (1935).—Maroccc.  
*humilis* Pau in Font Quer, Iter Maroc. 1927, No. 728 [1928].—Maroccc.  
*maroccana* Pau ex Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 11, 37 (1917), in syn.: *Paua maroccana*.

**ANEILEMA R. Br. (Commelinac.)**

- Hallbergii* Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiii. 74 (1928).—Ind. or. (Bombay).  
*medicum* (Lour.) Kostel. Allg. Med.-Pharm. Fl. i. 127 (1831): *Commelina medica*.  
*rigidum* Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiii. 73 (1928).—Ind. or. (Bombay).  
*sienneum* Blatter, l. c. 75.—Ind. or. (Bombay).  
*terminale* (Blume) Boldingh, Zakfl. Landbouwstr. Java, 47 (1916); Haines, Bot. Bihar & Orissa, Pt. vi. 1080 (1924): *Tradescantia terminalis*.

**ANEMONE L. (Ranunculac.)**

- Adamsiana* Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 141 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
*amagisanensis* Honda in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 1.—Japon.  
*Assisbrasiliiana* Kuhl. & C. Porto in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. 114 (1933).—Bras. (Mons Itatiaia).  
*australis* Soó in Journ. Ecol. 1929, xvii. 337, in obs., nomen.—Hungar.  
 × *autanensis* Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève, 1932-3, Sér. II. xxv. 315 (1934).—Gallia.  
*chrysantha* (C. A. Mey.) Grossheim, Fl. Kavkaza, ii. 105 (1930): *A. narcissiflora* var. *chrysantha*.  
*Delmasi* Luzzatto in Archiv. Bot., Forli, 1934, x. 114, in obs.—Eur.  
*felix* Pech in Torreya, 1932, xxxii. 149.—U.S.A. (Oregon).  
*Gayeri* Soó in Bot. Közl. 1932, xxix. 127, in syn.: *Pulsatilla Gayeri*.  
*hungarica* Soó in Journ. Ecol. 1929, xvii. 340, in obs., nomen; et in Bot. Közl. 1932, xxix. 124, in syn.: *Pulsatilla pratensis* subsp. *hungarica* Soó.  
*hupehensis* (Hort.) Hort. ex Boynton in Addisonia, 1931, xvi. 33: *A. japonica* var. *hupehensis*.  
 × *hybrida* (Hort.) ex L. H. Bailey Makino in Journ. Jap. Bot. vii. 4 (1931): *A. japonica* var. *hybrida*.



**ANEMONE:**

- jenisseensis (Korsch.) Krylov, *Fl. Sibir. Occ.* v. 1157 (1931): *A. ranunculoides* subsp. *jenisseensis*.  
Kusnetzowii Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, ii. 105 (1930).—Caucas.  
× Lesseri Wehrh. in *Gartenfl.* 1932, lxxxii. 247.—Hort.  
magellanica Hort. ex Wehrh. l. c., in obs.—Hab. ?  
multifida Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist.*, Chicago, Bot. Ser., viii. 310 (1931): *Pulsatilla multiceps*.  
oligantha Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 142 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
oligocarpa Pei in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 3 (1933).—China (Szechuan).  
ovalifolia (Brühl) Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 315 (1931): *A. obtusiloba* subsp. *ovalifolia*.  
petiolulata Pei in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 5 (1933).—China (Szechuan).  
primuliflora Colla, *Herb. Pedem.* i. 22 (1833).—Ital. ?  
Tagawae Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 387.—Japan.  
tenuicaulis (Cheesem.) Parkin & Sledge in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix. 647 (1935): *Ranunculus tenuicaulis*.  
tomentosa (Maxim.) Pei in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 2 (1933): *A. vitifolia* var. *tomentosa*.  
× Weberi Widder in *Fedde, Repert.* xxxv. 62 (1934).—Styria.
- ANEMOPAEGMA** Mart. (Bignoniaceae).  
rugosum (Schlecht.) Sprague in *Kew Bull.* 1931, 223: *Bignonia rugosa*.
- ANERINCLEISTUS** Korth. (Melastomataceae).  
caudatus Diels in *Engl. Jahrb.* lxxv. 101 (1932).—China (Yunnan).  
setulosus Schwartz in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 242 (1931).—Borneo.  
sulfruticosus Schwartz, l. c. 243.—Borneo.
- ANEULOPHUS** Benth. (Erythroxylaceae; Linac., Gen. Pl.).  
congoensis Gram in *Bot. Tidsskr.* xlii. 416 (1934).—Congo Belg.
- ANEUROLEPIDIUM** Nevski in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 14, in obs., 27 (1933). **GRAMINEAE.**  
aemulans Nevski, l. c. 17, in obs.; et in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 711 (1934).—Hab. ?  
akmolinsense (Drobov) Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 708 (1934): *Elymus akmolinsensis*.  
alaicum (Korsch.) Nevski, l. c. 704: *Elymus alaicus*.  
angustum (Trin.) Nevski, l. c. 700: *Elymus angustus*.  
baldschuanicum (Roshev.) Nevski, l. c. 703: *Elymus baldschuanicus*.  
condensatum (J. & C. Presl) Nevski in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 14 (1933), in obs.: *Elymus condensatus*.  
dasystachys (Trin.) Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 706 (1934): *Elymus dasystachys*.  
divaricatum (Drobov) Nevski, l. c. 709: *Elymus divaricatus*.  
fasciculatum (Roshev.) Nevski, l. c.: *Elymus fasciculatus*.  
flexile Nevski, l. c. 705.—Hab. ?  
karataviense (Roshev.) Nevski, l. c.: *Elymus karataviensis*.  
kopetdaghense (Roshev.) Nevski, l. c. 703: *Elymus kopetdaghensis*.  
multicaule (Kar. & Kir.) Nevski, l. c. 708: *Elymus multicaulis*.  
ovatum (Trin.) Nevski, l. c. 707: *Elymus ovatus*.  
Paboanum (Claus) Nevski, l. c.: *Elymus Paboanus*.  
petraeum Nevski, l. c. 705.—Hab. ?  
pseudoagropyrum (Griseb.) Nevski in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 25 (1933), in obs.: *Triticum pseudoagropyrum*.  
ramosum (Trin.) Nevski, l. c. 14, in obs.: *Triticum ramosum*.  
Regelii (Roshev.) Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 709 (1934): *Elymus Regelii*.  
tianschanicum (Drobov) Nevski, l. c. 703: *Elymus tianschanicus*.

**ANEUROLEPIDIUM:**

- ugamicum (Drobov) Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 704 (1934): *Elymus ugamicus*.
- ANGELICA** L. (Umbellif.).  
boninensis Teyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 451.—Ins. Bonin.  
edulis Miyabe in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xvi. II. 77 (1902).—Japan.  
longipes H. Wolff in *Fedde, Repert.* xxxiii. 75 (1933).—China (Yunnan).  
onosepala Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 726 (1933).—China (Yunnan).  
porphyrocaulis Nakai & Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1) 33 (1934).—Manchur. (Jehol).  
Tatjanae Bords. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 304 (1934).—Caucas.  
trichocarpa Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 624.—Japan.
- ANGIANTHUS** Wendl. (Compos.).  
filifolius (Benth.) C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 135 (1931): *Gnaphalodes filifolium*.
- ANGOSESELI** Chiov. (Umbellif.).  
mossamedensis (Welw. ex Hiern) C. Norman in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 206: *Caucalis mossamedensis*.
- ANGRAECUM** Bory (Orchidac.).  
forcipatum (Kraenzl.) Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 420 (1908), in obs.: *Listrostachys forcipata*.  
graminifolium (Kraenzl.) Engl. l. c., in obs.: *Listrostachys graminifolia*.  
urostachyum (Kraenzl.) Engl. l. c., in obs.: *Listrostachys urostachya*.  
Zenkeri (Kraenzl.) Engl. l. c. 421, in obs.: *Listrostachys Zenkeri*.
- ANGULO** Ruiz & Pav. (Orchidac.).  
sagittata Summerhayes in *Kew Bull.* 1931, 102.—Colomb. ?
- ANGURIA** L. (Cucurbitac.).  
Vogliana Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxx. 278 (1932).—Venez.
- ANGYLOCALYX** Taub. (Legumin.).  
Talbotii E. G. Baker ex Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 371 (1928); Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull.* 1928, 402.—Nigeria.
- ANIBA** Aubl. (Laurac.).  
anisosepala Sandwith in *Kew Bull.* 1933, 336.—Guiana Brit.  
compacta A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 97.—Peruv.  
Cujumary (Nees) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, ed. 2, 40 (1907): *Aydenron Cujumary*.  
elliptica A. C. Smith in *Phytologia*, i. 115 (1935).—Bras. (Amaz.).  
flexuosa A. C. Smith, l. c. 117.—Bras. (Amaz.).  
hypoglauca Sandwith in *Kew Bull.* 1932, 222.—Guiana Brit.  
juruensis A. C. Smith in *Phytologia*, i. 116 (1935).—Bras. (Amaz.).  
Krukovii A. C. Smith, l. c. 117.—Bras. (Amaz.).  
Lehmannii O. C. Schmidt in *Fedde, Repert.* xxxi. 170 (1933).—Colomb.  
opaca A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1934, lxi. 191.—Bras. (Maranhão).  
Pittieri O. C. Schmidt in *Fedde, Repert.* xxxi. 168 (1933).—Venez.  
reticulata A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 99.—Peruv.  
sericea (Nees) Brooks in *Leaf. For. Dep., Trinidad & Tobago*, No. 4, pp. 3, 19, 42 (1931): *Ocotea sericea*.  
Williamsii Brooks, l. c. pp. 3, 19, 43, nomen.—Trinidad; Tobago.  
Williamsii O. C. Schmidt in *Fedde, Repert.* xxxi. 169 (1933).—Peruv.
- ANINGERIA** Aubrév. & Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 795 (1935). **SAPOTACEAE.**  
altissima (A. Cheval.) Aubrév. & Pellegr. l. c. 796: *Hormogyne altissima*.  
Pierrei (A. Cheval.) Aubrév. & Pellegr. l. c.: *Hormogyne Pierrei*.

**ANINGERIA:**

- robusta (A. Cheval.) Aubrév. & Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 797 (1935): *Malanthia robusta*.
- ANISANTHA** K. Koch (Gramin.).  
fasciculata (Presl) Nevski in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 17, 21 (1934), in clavi: *Bromus fasciculatus*.  
Gussonii (Parl.) Nevski, l. c. 20, in clavi: *Bromus Gussonii*.  
madritensis (L.) Nevski, l. c. 21, in clavi: *Bromus madritensis*.  
rigens (L.) Nevski, l. c. 20, in clavi: *Bromus rigens*.  
rubens (L.) Nevski, l. c. 19: *Bromus rubens*.  
sericea (Drobov) Nevski, l. c. 20, in clavi: *Bromus sericeus*.  
sterilis (L.) Nevski, l. c.: *Bromus sterilis*.  
tectorum (L.) Nevski, l. c. 22: *Bromus tectorum*.
- ANISOMERIS** C. Presl (Rubiaceae).  
barbata (Standley) Standley in *N. Am. Fl.* xxxii. 226 (1934): *Chomelia barbata*.  
bella Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist.*, Chicago, Bot. Ser., viii. 364 (1931).—Bras. (S. Paulo).  
brasiliensis (A. Rich.) Standley, l. c. 361: *Chomelia brasiliensis*.  
Englesingii (Standley) Standley, l. c. 360: *Chomelia Englesingii*.  
estrellana (Muell.-Arg.) Standley, l. c. 361: *Chomelia estrellana*.  
juruensis Standley, l. c.—Bras. (Amaz.).  
Klugii Standley, l. c. 360.—Peruv.  
malaneoides (Muell.-Arg.) Standley, l. c. 361: *Chomelia malaneoides*.  
modesta Standley, l. c. 363.—Bras. (S. Paulo).  
monantha Schum. ex Standley, l. c.—Bras. (Rio de Janeiro).  
occidentalis (Muell.-Arg.) Standley, l. c. 361: *Chomelia occidentalis*.  
oligantha (Muell.-Arg.) Standley, l. c.: *Chomelia oligantha*.  
parviflora (Muell.-Arg.) Standley, l. c.: *Chomelia parviflora*.  
parvifolia Standley, l. c. 362.—Bras. (Paraná).  
pedunculosa (Benth.) Standley, l. c. 361: *Chomelia pedunculosa*.  
pubescens (Cham. & Schlecht.) Standley, l. c.: *Chomelia pubescens*.  
randioides Standley, l. c. 364.—Bras. (Ceará).  
Recordii (Standley) Standley in *N. Am. Fl.* xxxii. 227 (1934): *Chomelia Recordii*.  
sessilis (Muell.-Arg.) Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist.*, Chicago, Bot. Ser., viii. 361 (1931): *Chomelia sessilis*.  
sylvicola (Standley) Standley in *N. Am. Fl.* xxxii. 225 (1934): *Chomelia sylvicola*.  
transiens (Muell.-Arg.) Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist.*, Chicago, Bot. Ser., viii. 361 (1931): *Chomelia transiens*.  
tristis (Muell.-Arg.) Standley, l. c.: *Chomelia tristis*.  
vulpina (Muell.-Arg.) Standley, l. c.: *Chomelia vulpina*.
- ANISOPAPPUS** Hook. & Arn. (Compos.).  
abercornensis G. Taylor in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 164.—N. Rhodesia.  
anemonifolius (DC.) G. Taylor, l. c. 165, in adnot.: *Epallage anemonifolia*.  
aureus Hutchinson & B. L. Burt in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 40 (1932).—Congo Belg.  
Dalzielii Hutchinson in Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 156 (1931).—Sudan. Gall.; Nigeria.  
inuloides Hutchinson & B. L. Burt in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 41 (1932).—Congo Belg.  
Rogersii G. Taylor in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 165, in adnot.: *Epallage africana* S. Moore, non *Anisopappus africanus* Oliv. & Hiern.  
Smutsii Hutchinson in *Kew Bull.* 1933, 425, in adnot.—Transvaal.  
suborbicularis Hutchinson & B. L. Burt in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 41 (1932).—Congo Belg.
- ANISOPHYLLEA** R. Br. (Rhizophorac.).  
Buettneri Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. II. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 677 (1921), in obs.—Congo Belg.



- ANISOPHYLLEA**:—  
 cinnamomoides (Gardn. & Champ.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 108 (1931): *Tetracrypta cinnamomoides*.  
 Poggei Engl. ex De Wild. & Th. Dur. in *Ann. Mus. Congo, Bot.*, Sér. III. (De Wild. & Th. Dur. Reliq. Detevr.) 83 (1901), nomen.—Angola.
- ANISOSCIADIUM** DC. (Umbellif.).  
 isolophme Bornm. ex Dinsm. in *Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai*, ed. 2, i. (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser., No. 1) 541 (1932), in syn.: *A. isosciadium*.
- ANISOSTACHYA** Nees (Acanthac.).  
 haplostachya (Nees) Lindau in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.*, iv. III B. 329 (1895): *Rostellularia haplostachya*.  
 reptans (Nees) Lindau, l. c.: *Rostellularia reptans*.  
 tenella (Nees) Lindau, l. c.: *Rostellularia tenella*.
- ANISOTES** Nees (Acanthac.).  
 bracteatus Milne-Redhead in Hook. *Icon. Pl.* xxxiii. t. 3268 (1935).—Tanganyika Terr.  
 umbrosus Milne-Redhead, l. c. t. 3267.—Tanganyika Terr.
- ANNESORHIZA** Cham. & Schlecht. (Umbellif.).  
 flagellifolia Burt Davy, *Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xviii. 517 (1932).—Transvaal.
- ANNONA** L. (Annonac.).  
 acutifolia Saff. ex R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 286 (1931).—Chile.  
 amambayensis Hassler; R. E. Fries, l. c. 264, descr.—Parag.  
 amazonica R. E. Fries, l. c. 266.—Bras. (Amaz.; Pará).  
 Billbergii R. E. Fries, l. c. 248.—Colomb.  
 Burchellii R. E. Fries, l. c. 232.—Bras. (Goyaz?).  
 calophylla R. E. Fries, l. c. 233.—Parag.  
 calycina Sagot ex R. E. Fries, l. c. xii. 69 (1934), in syn.: *Duguetia calycina*.  
 campestris R. E. Fries, l. c. x. 221 (1931).—Parag.  
 conifera Ruiz ex R. E. Fries, l. c. xii. 53 (1934), pro syn.: *Duguetia peruviana*.  
 deminuta R. E. Fries, l. c. 212.—Peruv.  
 domingensis R. E. Fries, l. c. x. 308 (1931).—Santo Domingo.  
 Duckei Diels in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 86 (1931).—Peruv.  
 dumetorum R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 308 (1931).—Santo Domingo.  
 excellens R. E. Fries, l. c. 215.—Peruv.  
 Friesii Robyns & Ghesquière in *Bull. Soc. Bot. Belg.* lxxvii. 47 (1934).—Rhodesia.  
 Gardneri R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 211 (1931).—Bras. (Goyaz; Pernambuco).  
 impressivenia Saff. ex R. E. Fries, l. c. 223.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 insignis R. E. Fries, l. c. xii. 214 (1934).—Bras. (Amaz.).  
 iquitensis R. E. Fries, l. c. x. 251 (1931).—Peruv.  
 Klainii Pierre ex Engl. & Diels in *Engl. Monogr. Afr. Pfl.* vi. 80 (1901).—Gabon.  
 longepetiolata (R. E. Fries) Robyns & Ghesquière in *Bull. Soc. Bot. Belg.* lxxvii. 42 (1934): *A. cuneata* var. *longepetiolata*.  
 macrocalyx R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 246 (1931).—Peruv.  
 manabiensis Saff. ex R. E. Fries, l. c. 267.—Ecuador.  
 montana Macfad.; R. E. Fries, l. c. 206, descr. emend.—Ind. occ.; Am. austr.  
 paraensis R. E. Fries, l. c. 237.—Bras. (Pará).  
 Poeppigiana Saff. ex R. E. Fries, l. c. x. 85 (1930), in syn.: *Raimondia tenuiflora*.  
 pteropetala Ruiz & Pav. ex R. E. Fries, l. c. xii. 187 (1934), in syn.: *Rollinia microcarpa*.  
 Saffordiana R. E. Fries, l. c. x. 272 (1931).—Bras. (Alagoas; Minas Geraes).  
 stenophylla Engl. & Diels in *Engl. Monogr. Afr. Pfl.* vi. 78 (1901).—Afr. trop.  
 Ulei R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 243 (1931).—Bras. (Amaz.).
- ANODENDRON** A. DC. (Apocynac.).  
 punctatum Tsiang in *Sunyatsenia*, ii. 129 (1934).—China (Hainan).
- ANODISCUS** Benth. (Gesneriac.).  
 xanthophyllus (Poepp. & Endl.) Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 124 (1934): *Gesneria xanthophylla*.
- ANOCTOCHILUS** Blume (Orchidac.).  
 chapaensis Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 679.—Indo-China (Tonkin).  
 integrilabris Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 186 (1935).—Borneo.  
 tonkinensis Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 679.—China (Yunnan); Indo-China (Tonkin).
- ANOGR** Spach (Onagrac.).  
 confusa Rickett in *Kew Bull.* 1934, 57: *Oenothera pinnatifida* Torr. & Gray, *Fl. N. Am.* i. 494 (1840), non Nutt.
- ANOMALANTHUS** Klotzsch (Ericac.).  
 Leslei Compton in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 47.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Salteri Compton, l. c. 1932, lxx. 340.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- ANOMALEZIA** N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 270 (1932). **IRIDACEAE.**  
 Cunonia (L.) N. E. Brown, l. c. 271: *Antholyza Cunonia*.  
 splendens (Sweet) N. E. Brown, l. c.: *Anisanthus splendens*.
- ANOMALOCALYX** Ducke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 344 (1932). **EUPHORBIACEAE.**  
 Uleanus (Pax & K. Hoffm.) Ducke, l. c.: *Cunuria Uleana*.
- ANOMIANTHUS** Zoll. (Annonac.).  
 argenteus (Blume) Bacher, *Schoolfl. Java*, 23 (1911): *Uvaria argentea*.  
 auritus (Blume) Bacher, l. c.: *Uvaria aurita*.
- ANONIDIUM** Engl. & Diels (Annonac.).  
 Friesianum Exell in *Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 211.—Congo Lusit.  
 usambarensis R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 80 (1930).—Tanganyika Terr.
- ANOPLANTHUS** Endl. (Orobanchac.).  
 luteus (Parry) Rydb. *Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 732 (1932): *Phelipaea lutea*.
- ANOTIS** DC. (Rubiace.).  
 Arnottiana (Mig.) Hochr. in *Candollea*, v. 245 (1934): *Hedyotis Arnottiana*.  
 corymbifera Bacher ex v. Steenis in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xiii. 246 (1934), nomen.—Java.  
 hirsuta (L. f.) Hochr. in *Candollea*, v. 246 (1934): *Oldenlandia hirsuta*.  
 trimera Craib, *Fl. Siam. Enum.* ii. 59 (1932); *Craib in Kew Bull.* 1932, 137, descr. ampl.—Siam.
- ANPECTRUM** A. Gray (Melastomatac.).  
 Yatesii Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 175 (1934).—Sumatra.  
 yunnanense Kraenzl. in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 153.—China (Yunnan).
- ANTENNARIA** Gaertn. (Compos.).  
 affinis Fernald in *Rhodora*, 1931, xxxiii. 222.—Groenlandia.  
 alaskana Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 107.—Alaska.  
 arenicola Malte, l. c. 110.—Canada (Quebec).  
 atriceps Fernald in *Contrib. Arn. Arb.* No. VI. 207 (1934).—Canada bor.-occ.  
 Bayardi Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 333.—Newfoundland.  
 brevistyla Fernald, l. c. 1931, xxxiii. 223.—Groenlandia.  
 brunescens Fernald, l. c. 1933, xxxv. 336.—Newfoundland.  
 burwellensis Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 111.—Canada (Quebec).  
 canescens (Lange) Malte, l. c. 109: *A. alpina* var. *canescens*.  
 columnaris Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 331.—Newfoundland.  
 compacta Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 111.—Canada (Mackenzie Distr.).  
 confusa Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 338.—Newfoundland.
- ANTENNARIA**:—  
 congesta Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 114.—Canada (Quebec).  
 Foggii Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 332.—Newfoundland.  
 gaspensis (Fernald) Fernald, l. c. 341: *A. neodioica* var. *gaspensis*.  
 ×Hansii A. Kerner in *Sitz. Akad. Wien, Math.-Nat.* lxxiv. Abth. 1, 476 (1877), in obs.—Groenlandia.  
 hudsonica Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 116: *A. glabrata* f. *tomentosa* Ekman.  
 isabellina Greene ex House in *Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 14 (1921), in syn.: *A. canadensis* var. *isabellina* Greene.  
 megacephala Fernald in *Contrib. Arn. Arb.* No. VI. 208 (1934).—Canada bor.-occ.  
 subcanescens Ostenf. ex Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 112.—Canada (Mackenzie Distr.).  
 tomentosa Nicholson, *Ill. Dict. Gard.* i. 83 (1884).—Hab.?  
 ungavensis (Fernald) Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 110, in adnot.: *A. alpina* var. *ungavensis*.  
 virginica Stebbins in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 230.—U.S.A. (Vermont; Pennsylvania; Virginia).  
 viscidula A. Nelson ex Rydb. *Fl. Colorado*, 368, in clavi, 369 (1906).—U.S.A. (Wyoming; Colorado).
- ANTHAENANTIOPSIS** Mez; Pilger in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 237 (1931), descr. **GRAMINEAE.**
- ×**ANTHECHRYSANthemum** Domin in *Preslia*, xiii-xv. 233 (1935), sine descr. **COMPOSITAE.**  
 [ANTHEMIS × CHRYSANthemum.]  
 Celakovskiyi Domin, l. c.—Czechoslovak.
- ×**ANTHE-MATRICARIA** Geisenheyn. ex Domin in *Preslia*, xiii-xv. 233 (1935), in syn.: **Anthechrysanthemum** Domin (Compos.).  
 Celakovskiyi Geisenheyn. ex Domin, l. c., in syn.: *Anthechrysanthemum* Celakovskiyi.
- ANTHEMIS** L. (Compos.).  
 brachystephana Bornm. & Gauba in *Fedde, Repert.* xxxvi. 350 (1934).—Persia.  
 deserticola Kraschen. & Popov in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. 1. Fasc. 1, 178 (1933).—Ross. asiat. centr.  
 frutescens Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 511 (1894), in syn.: *Chrysanthemum frutescens*.  
 fugax Gay ex Jahandiez & Maire, *Cat. Pl. Maroc*, iii. 762 (1934), in syn.: *A. monilicostata*.  
 genevensis Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 451 (1834).—Ital.?  
 Grisleyi G. Sampaio in *Bol. Soc. Brot. Ser. II.* vii. 162 (1931): *A. repanda* Brot. *Fl. Lusit.* i. 394 (1804), non L.  
 Kochiana Sosn. ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iv. 116 (1934), in syn.: *A. tinctoria*.  
 marocana Battand. & Pitard in *Pitard, Contrib. Etude Fl. Maroc*, 19 (1918).—Maroc.  
 mauritiana Maire & Sennen in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1933, xxiv. 217.—Maroc.  
 Mauritii Sennen ex Pau in *Cavanillesia*, v. 176 (1932), nomen.—Maroc.  
 narbonensis Bulb. ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 451 (1834).—Ital.?  
 purpurea Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 501 (1894), in syn.: *Anacyclus radiatus*.  
 sachokiana Sosn. ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iv. 117 (1934).—Caucas.  
 samia K. H. Rechinger in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 16.—Graecia (Ins. Nicaria et Samos).  
 semperflorens Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 511 (1894), in syn.: *Chrysanthemum pinnatifidum*.  
 xylopoda O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 144 (1934).—As. Min. (Lydia).
- ANTHEPHORA** Schreb. (Gramin.).  
 acquigulumis Goossens in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 195 (1932).—Orange Free State.  
 angustifolia Goossens, l. c. 194.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 argentea Goossens, l. c. 198.—Afr. austr. (Cape Prov.).



**ANTHEPHORA**—

*gracilis* Stapf & C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1933, 271.—Tanganyika Terr.  
*ramosa* Goossens in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 192 (1932).—Afr. austr.-occ.; Cape Prov.  
*truncata* Robyns in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 198 (1932).—Congo Belg.

**ANTHERICUM** L. (Liliac.).

*bulbinifolium* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 261 (1931).—Great Namaq.  
*caespitosum* Dinter, l. c. 267.—Hereroland.  
*crassiusculum* Dinter; Dinter, l. c. 266, descr.—Hereroland.  
*Geayanum* H. Perrier in *Lecomte, Not. Syst.* v. 36 (1935).—Madag.  
*glandulosum* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 266 (1931).—Hereroland.  
*glutinosum* Dinter, l. c. 265, non olim.—Great Namaq.  
*glutinosum* Dinter in *Fedde, Repert. Beih.* xxiii. 55 (1923), in obs.; et in *Fedde, Repert.* xxix. 265 (1931), in obs., pro syn.: *A. nigrobracteatum*.  
*hypoxiforme* H. Perrier in *Lecomte, Not. Syst.* v. 37 (1935).—Madag.  
*kovismontanum* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 268 (1931).—Great Namaq.  
*lanatum* Dinter in *Fedde, Repert. Beih.* xxiii. 57 (1923), in obs.; et in *Fedde, Repert.* xxix. 261 (1931).—Great Namaq.  
*longibracteatum* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 267 (1931).—Great Namaq.  
*lusitanicum* (P. Cout.) G. Sampaio in *Bol. Soc. Brot. Ser. II.* vii. 120 (1931): *Paradisialia liliastrum* var. *lusitanica*.  
*mandrarense* H. Perrier in *Lecomte, Not. Syst.* v. 38 (1935).—Madag.  
*nigrobracteatum* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 265 (1931).—Great Namaq.  
*odoratissimum* Dinter, l. c. 260.—Great Namaq.  
*peculiare* Dinter, l. c. 263.—Great Namaq.  
*recurvatum* Dinter, l. c. 264.—Great Namaq.  
*scariosum* A. Duthie in *Ann. Univ. Stellenb.* 1926, iv. Sect. A, No. 1, 16; et in *Ann. Bolus Herb.* iv. 136 (1928).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*sofiense* H. Perrier in *Lecomte, Not. Syst.* v. 37 (1935).—Madag.  
*sublanatum* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 262 (1931).—Great Namaq.  
*trifarum* Soland. ex Skottsbo. in *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III.* xiv. No. 2, 56 (1934), in syn.: *Astelia pumila*.  
*tuberiferum* Dinter; Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 263 (1931), descr.—Great Namaq.  
*Weissianum* Dinter, l. c. 262.—Great Namaq.

**ANTHEROLOPHUS** Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II, vi. 190. **LILIACEAE.**

*glandulosus* Gagnep. l. c.—Indo-China (Laos).  
**ANTHEROSTYLIS** C. A. Gardner in *Journ. Roy. Soc. W. Austral.* 1932-3, xix. 91 (1934). **GOODENIACEAE.**

*calcarata* C. A. Gardner, l. c. 92.—W. Austral.

**ANTHISTIRIA** L. f. (Gramin.).

*arundinacea* Roxb. *Hort. Beng.* 6 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 256 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 251 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*cymbaria* (L.) Roxb. l. c., nomen; et l. c. 255; et l. c.: *Andropogon cymbarius*.  
*heteroclita* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 253; et l. c. 249.—Ind. or.  
*polystachya* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 252; et l. c. 248.—Ind. or. (Bengal).  
*scandens* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 253; et l. c.—Ind. or. (Bengal).

**ANTHOCERCIS** Labill. (Solnac.).

*aromatica* C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 116 (1931), nomen.—W. Austral.

**ANTHOCLEISTA** Afzel. (Loganiac.).

*Brieyi* De Wild. in *Mém. Acad. Belg.* 8vo. Sér. II, xii. Fasc. 5, 55 (1933), in obs., nomen.—Hab. ?  
*micrantha* Gilg & Mildbr. ex Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 18 (1931).—Fernando Po.

*squamata* De Wild. in *Mém. Acad. Belg.* 8vo. Sér. II, xii. Fasc. 5, 55 (1933), in obs., nomen.—Hab. ?

**ANTHODISCUS** G. F. W. Mey. (Caryocarac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
*glaucescens* Macbride in *Candollea*, v. 385 (1934).—Peruv.  
*montanus* Gleason in *Phytologia*, i. 29 (1933).—Colomb.

**ANTHOLYZA** L. (Iridac.).  
*caffra* Baker, *Handb. Irid.* 230 (1892), non olim.—Afr. austr.  
*Vandermerwei* L. Bolus in *Journ. Bot.* 1931, lxix. 14.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**ANTHOPOGON** Neck. (Gentianac.).  
*procerus* (Holm) Rydb. in *Brittonia*, i. 94 (1931): *Gentiana procerus*.

**ANTHOPTERUS** Hook. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).  
*bracteatus* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii. 409 (1932).—Colomb.  
*cuneatus* A. C. Smith, l. c. 407.—Colomb.  
*Ericae Sleum.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 277 (1935).—Ecuador.

**ANTHOSACHNE** Steud. (Gramin.).  
*elymoides* (Hochst.) Nevski in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII* b, Bot. Fasc. 17, 65 (1934), in clavi: *Triticum elymoides*.  
*Jacquemontii* (Hook. f.) Nevski, l. c., in clavi; et in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 598 (1934): *Agropyron Jacquemontii*.  
*longiaristata* (Boiss.) Nevski, l. c. 64; et l. c.: *Brachypodium longiaristatum*.  
*scabra* (Labill.) Nevski in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII* b, Bot. Fasc. 17, 65 (1934), in clavi: *Festuca scabra*.

**ANTHOSPERMUM** L. (Rubiaceae).  
*cameroonense* Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 136 (1931).—Cameroons.

**ANTHRISCUS** Bernh. (Umbellif.).  
*Scandix* (Scop.) Aschers. *Fl. Brand.* i. 260 (1860): *Caucalis Scandix*, non *Anthriscus Scandix* Bieb.

**ANTHURIUM** Schott (Arac.).  
*Albareti* Macbride in *Candollea*, v. 348 (1934): *A. pulchrum* Engl.  
*brevipetiolatum* Engl. ex K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 610 (1932).—Guatem.  
*Burchellianum* (Engl.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 7 (1931): *A. panduratum* var. *Burchellianum*.  
*concolor* K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 606 (1932).—Panamá.  
*conjunctum* K. Krause, l. c. 612.—Boliv.  
*fatoense* K. Krause, l. c. 611.—Panamá.  
*idmense* K. Krause, l. c. 608.—Peruv.  
*lathistatum* Engl. ex K. Krause, l. c. 612.—Costa Rica.  
*Muelleri* Macbride in *Candollea*, v. 348 (1934): *A. mexicanum* Engl.  
*nervosum* K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 608 (1932).—Peruv.  
*Otonis* K. Krause, l. c. 609.—Boliv.  
*petrophilum* K. Krause, l. c. 607.—Bras. (Bahia).  
*Porschianum* K. Krause in *Ann. Naturhist. Mus. Wien*, xlvi. 231 (1932).—Costa Rica.  
*ramonense* Engl. ex K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 611 (1932).—Costa Rica.  
*saxosum* K. Krause, l. c. 609.—Bras. (Rio de Janeiro).  
*validifolium* K. Krause, l. c. 607.—Panamá.  
*Williamsii* K. Krause, l. c. 610.—Panamá.  
*yurimaguense* Engl.; K. Krause, l. c. 613, descr.—Peruv.

**ANTHYLLIS** L. (Legumin.).  
*bicolor* Bertol. ex Colla, *Herb. Pedem.* ii. 86 (1834).—Ital.

*pseudo-arundana* H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2)* 77 (1932).—Hispan.  
*Warnieri* Emberger ex Jahandiez & Maire, *Cat. Pl. Maroc*, ii. 397 (1932), nomen; Emberger in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, 1932, No. xxxiii. 35 (1933), descr.—Maroc.  
**ANTHARIS** Leschen. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
*Challa* (Schweinf.) Engl. in *Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 33 (1915), in obs.: *Ficus Challa*.  
*Kerstingii* Engl. l. c., in obs.—Guinea (Togo).

**ANTIDESMA** L. (Euphorbiac.).  
*caudatum* Pax & K. Hoffm. in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 223 (1931).—Borneo.

*filipes* Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 218 (1931).—China (Kweichau; Hunan; Kiangsi; Kwangtung).  
*insulare* Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 12 (1932).—Ins. Viti.  
*kusaiense* Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 456.—Ins. Carolin. (Kusai).  
*microcarpum* Miq. *Fl. Ind. Bat., Suppl.* 1, 184 (1860), sphalm.: *A. neurocarpum*.  
*nienkui* Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 263 (1935).—China (Hainan).  
*Paxii* Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* x. 485 (1931): *A. Henryi* Pax & K. Hoffm.  
*urophyllum* Pax & K. Hoffm. in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 224 (1931).—Borneo.

**ANTIRHEA** Commers. ex Juss. (Rubiaceae).  
*bifida* (Lam.) I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 166: *Tournefortia bifida*.  
*bifurcata* (Desr.) Urb. *Symb. Antill.* i. 435 (1900), in obs.: *Malanea bifurcata*.  
*chinensis* (Champ.) Benth. & Hook. f. ex F. B. Forbes & Hemsl. in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xxiii. 384 (1888): *Guettarda chinensis*.  
*elliptica* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 52 (1932).—Santo Domingo.  
*inconspicua* (Seem.) Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 202 (1935): *Guettarda inconspicua*.  
*montecristina* Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 51 (1932).—Santo Domingo.

*obovata* (Britton) Standley in *N. Am. Fl.* xxxii. 273 (1934): *Stenostomum obovatum*.  
*oligantha* Urb.; Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 51 (1932), descr. ampl.—Santo Domingo.  
*panamensis* Standley in *N. Am. Fl.* xxxii. 264 (1934).—Panamá.  
*portoricensis* (Britton & P. Wilson) Standley, l. c. 268: *Stenostomum portoricense*.

**ANTIRRHINUM** L. (Scrophulariac.).  
*Burnati* Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 85 [1933], nomen.—Maroc.  
*chrysothales* Font Quer, *Iter Marocc.* 1927, No. 570 [1928].—Maroc.  
*jamaicense* Fisch. ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 320 (1835).—Hab. ?  
*Lazari* Sennen in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 187, in obs., nomen.—Maroc.  
*Theodori* Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 85 [1933], nomen.—Maroc.  
*Vidalianum* Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 572 [1928].—Maroc.

**ANTIRRHOEAE** Comm. corr. Endl. *Ench. Bot.* 272 (1841). **RUBIACEAE.**

[Vide **ANTIRHEA**.]  
**ANTOSCHMIDTIA** Steud. (Gramin.).  
*bulbosa* (Stapf) Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. 1. 307 (1931): *Schmidtia bulbosa*.  
*kalahariensis* (Stent) Bremek. & Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xvi. 405 (1935): *Schmidtia kalahariensis*.

**ANTROCARYON** Pierre (Anacardiaceae).  
*Schorckopffii* Engl. in *Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 178 (1921), in obs.—Cameroons.  
*Soyauxii* (Engl.) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam., Nachtr.* 11. 39 (1900), in obs., nomen; De Wild. in *Rev. Zool. Afr.* xiv. Suppl. Bot., 9 (1926): *Spondias Soyauxii*.

**APAMA** Lam. (Aristolochiac.).  
*hainanensis* Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 220 (1935).—China (Hainan).

**APARTEA** Pellegr.; Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 180: *Mapania* Aubl. (Cyperac.).  
*Le-Testui* Pellegr.; Pellegr. l. c.: *Mapania oblonga*.

**APATESIA** N. E. Brown; N. E. Brown in *Gard. Chron.* 1932, Ser. III. xci. 262, descr. ampl. **FICOIDACEAE.**

*Maughani* N. E. Brown, l. c. 263.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Pillansii* N. E. Brown; N. E. Brown, l. c. 262, descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).



- APEIBA** Aubl. (Tiliac.).  
surinamensis *Uitt. in Pulte, Fl. Surinam*, iii. (Meded. K. Ver. Kol. Inst. Amst. xxx.) 51 (1932); et in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 184.—Guiana Bat.
- APHANAMIXIS** Blume (Meliac.).  
pinatubensis *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3205 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
polystachya (Wall.) R. N. Parker in *Indian Forester*, 1931, lvii. 486: *Aglaiia polystachya*.
- APHANIA** Blume (Sapindac.).  
neo-ebudica *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 240.—N. Hebrides.  
silvatica A. Cheval.; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 502 (1928), in clavi; *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1929, 26, descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire; Gold Coast).
- APHANOSTELMA** Malme in *Arkiv Bot.*, Stockh. xxv. A. No. 7, 10 (1933): *Brachylepis* Hook. & Arn. (Asclepiadac.).  
bicornutum (*Griseb.*) Malme, l. c. xxvi. A. No. 4, 19 (1934): *Melinia bicornuta*.  
Candolleana (*Hook. & Arn.*) Malme, l. c. xxv. A. No. 7, 11 (1933), in obs.: *Brachylepis Candolleana*.  
parviflorum (*Malme*) Malme, l. c.: *Mitostigma parviflorum*.  
tubatum (*Malme*) Malme, l. c., in obs.: *Mitostigma tubatum*.
- APHANOSTELMA** Schlechter in *Léveillé, Fl. Kouy-Tcheou*, 39 (1914-15), in clavi, sine descr. **ASCLEPIADACEAE**.
- APHELANDRA** R. Br. (Acanthac.).  
Alexandri *Leonard in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 438.—Colomb.  
imperialis *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 820 (1895), in syn.: A. tetragona. *Lawranceae Leonard in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 437.—Colomb.  
maculata (*Tafalla ex Nees*) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 819 (1895): *Ruellia maculata*.  
parviflora *Leonard in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 439.—Colomb.
- APHRAGMUS** Andr. ex DC. (Crucif.).  
altaicus *Bunge ex A. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr.*, Crucif. 589 (1931), in syn.: A. involu-cratus.  
obscurus (*Dunn*) O. E. Schulz in *Fedde, Repert.* xxxi. 330 (1933): *Draba obscura*.  
Stewartii O. E. Schulz, l. c.—Kashmir.
- APHYLLOCHIS** Blume (Orchidac.).  
Evrardii *Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 680.—Indo-China (Anam).  
kemulensis J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 84 (1931).—Borneo.  
purpurea *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 431.—Formosa.  
siantanensis J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxx. 327 (1932).—Arch. Mal. (Anamba).
- APICRA** Willd. (Liliac.).  
humilis *Farden in Cactus Journ.* iii. 56 (1935), nomen.—Hab.?  
Huttonii *Farden, l. c.*, nomen.—Hab.?  
Neliana *Farden, l. c.*, nomen.—Hab.?  
Pillansii *Farden, l. c.*, nomen.—Hab.?  
Thunbergii *Farden, l. c.*, nomen.—Hab.?
- APIOS** Moench (Legumin.).  
taiwaniana *Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 310.—Formosa.
- APIUM** L. (Umbellif.).  
depressum M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 63 (1933-5).—Mexico.
- APLOPAPPUS** Cass. (Compos.).  
Bartlettii *Blake in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 382.—Mexico.  
Ferrissiae *Blake in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 171.—Calif. infer.  
illinitus *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 155 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
martirensis (*Wiggins*) *Blake in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 173: *Ericameria martirensis*.  
salicinus *Blake, l. c.* 171.—U.S.A. (Arizona).
- APLOPAPPUS**:—  
Traskae *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 156 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
Tweedii (*Hook. & Arn.*) *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 6, 42 (1932): *Erigeron Tweedii*.  
Wigginsii *Blake in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 169.—Calif. infer.
- APLOPHYLLUM** A. Juss. (Rutac.).  
deserti *Post & Beauverd in Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. 1. 4* (1932); *Dinsm. in Fedde, Repert.* xxxiii. 103 (1933).—Syria.  
dubium *Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 37 (1923).—Bokhara.  
Eugenii-Korovinii *Pavlov in Bull. Univ. As. Centr.* xxi. 195 (1935).—Turkestan.  
Popovii *Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 34 (1923), in obs.; et in *Not. Syst. Herb. Hort. Petrop.* v. 178 (1924).—Bokhara.
- APLUDA** L. (Gramin.).  
geniculata *Roxb. Hort. Beng.* 8 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 327 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 325 (1832).—Ind. or.
- APOCOPIS** Nees (Gramin.).  
himalayensis (*Steud.*) W. Watson in *Atkinson, Gaz. N. W. Ind.* 392 (1882): *Andropogon himalayensis*.
- APOCYNUM** L. (Apocynac.).  
filiforme L. f. *Suppl.* 169 (1781).—Afr. austr.  
lancifolium *Russanov in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 167* (1933).—As. centr.; China bor.  
scabrum *Russanov, l. c.* 166.—Ross. asiat. centr.
- APODANTHERA** Arn. (Cucurbitac.).  
Herrerae *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 770 (1933).—Peruv.  
tumbuziana *Harms, l. c.*—Peruv.  
Weberbaueri *Harms, l. c.* 771.—Peruv.
- APODOCEPHALA** Baker (Compos.).  
angustifolia *Humbert in Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 682 (1931).—Madag.
- APOLEYA** Gleason in *Phytologia*, i. 143 (1935):  
Apuleia Mart. (Legumin.), nom. conserv., non Apuleia Gaertn. (Compos.).  
leiocarpa (*Vogel*) Gleason, l. c.: *Leptolobium leiocarpum*.  
molaris (*Spruce ex Benth.*) Gleason, l. c.: *Apuleia molaris*.
- APONOGETON** L. f. (Aponogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).  
Eylesii *Rendle in Journ. Bot.* 1932, lxx. 76.—S. Rhodesia.
- APOROSA** Blume (Euphorbiac.).  
chinensis (*Champ. ex Benth.*) Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 34 (1934): *Scepa chinensis*.  
yunnanensis (*Pax & K. Hoffm.*) Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* x. 486 (1931), cum descr. ampl.: A. Wallichii var. yunnanensis.
- APORRHIZA** Radlk. (Sapindac.).  
nitida *Gilg; Milne-Redhead in Kew Bull.* 1931, 272, descr. ampl.—Afr. trop.  
rugosa A. Cheval.; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 501 (1928), in syn.: A. Talbotii.  
Tessmannii *Gilg ex Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1137 (1933).—Guinea Hispan.; Cameroons.
- APOSTASIA** Blume (Orchidac.).  
nipponica *Masamune in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 46.—Japan.  
selebica J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 449 (1933).—Celebes.  
Thorelli *Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 350.—Indo-China (Laos).
- APPENDICULA** Blume (Orchidac.).  
crispa J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 127 (1931).—Borneo.  
hexandra (J. Koen.) J. J. Smith, l. c. Sér. III. xii. 119 (1932): *Epidendrum hexandrum*.  
inermis *Carr in Journ. As. Soc. Mal.* xi. 77 (1933).—Sumatra.  
Jacobsonii J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 121 (1932).—Sumatra.
- APPENDICULA**:—  
Kjellbergii J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 483 (1933).—Celebes.  
laxifolia J. J. Smith, l. c. 480.—Celebes.  
linearis J. J. Smith, l. c. 481.—Celebes.  
niahensis *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 95 (1935).—Borneo.  
ovalis (*Schlechter*) J. J. Smith ex Mansf. in *Fedde, Repert. Beih.* lxxiv. 3, t. 52, fig. 208 (1934): *Podochilus ovalis*.  
recondita J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 128 (1931).—Borneo.  
salicifolia J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 482 (1933).—Celebes.  
spathilabris J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 129 (1931).—Borneo.  
vanikorensis *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 138.—Ins. Santa Cruz.
- APPUNIA** Hook. f. (Rubiace.).  
aurantiaca (K. Krause) *Sandwith in Kew Bull.* 1931, 472: *Rudgea aurantiaca*.  
calycina (*Benth.*) *Sandwith, l. c.* 471: *Coffea calycina*.  
debilis *Sandwith, l. c.*—Guiana Brit.  
odontocalyx *Sandwith, l. c.* 472.—Boliv.  
triphyllo *Ducke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 482 (1932).—Bras. (Pará).
- APTOSIMUM** Burch. (Scrophulariac.).  
laricinum *Dinter in Fedde, Repert.* xxx. 188 (1932).—Great Namaq.  
patulum *Bremeh. in Ann. Transvaal Mus.* xv. 255 (1933).—Transvaal.
- AQUILARIA** Lam. (Thymelaeac.).  
grandifolia *Domke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 348 (1932).—Sumatra.
- AQUILEGIA** L. (Ranunculac.).  
Borodini *Schischk. in Mém. Bot. Offerts à M. I. Borodin à l'occasion de son Jubilé*, 305 (1927); cf. *Krylov, Fl. Sibir. Occ. v. 1135* (1931).—Sibir.  
colchica *Kemul-Nat. in Trav. Inst. Bot. Tiflis*, i. 113 (1934).—Caucas.  
× *Helena* *Hort. ex Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters*, 66 (1924).—Hort.  
japonica *Nakai & Hara in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 7.—Sakhalin; Corea; Japon.  
Kozakii *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric.-Taiwan*, 1932, iv. 301.—Formosa.  
montsicciana *Font Quer in Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, v. Ser. Bot. No. 3, 200 (1920).—Hispan.  
Pau *Font Quer, l. c.* 198.—Hispan.  
Piersoniania L. Williams in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 344.—U.S.A. (Wyoming).  
purpurans *Hort. ex Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. Fasc. suppl. 2, p. 2 (1935), nomen.—Hab.?
- ARABIDOPSIS** Schur (Crucif.).  
mollis (*Hook.*) O. E. Schulz in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 97 (1933): *Turritis mollis*.  
multicaulis *Pampan. in Sped. Ital. De Filippi Himal. etc. 1913-14, Ser. II. xi. (Agg. Fl. Carac.)* 160 (1934).—Mont. Karakoram.
- ARABIS** L. (Crucif.).  
dentipetalata *Honda in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 1.—Japon.  
elata *Piper in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1924, xxxvii. 91.—U.S.A. (Oregon).  
Endlichii O. E. Schulz in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 390 (1932).—Mexico.  
Greatrexii (*Miyabe & Kudo*) *Miyabe & Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiii. 379 (1934): *Cardamine Greatrexii*.  
Johnstonii *Munz in Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1932, xxxi. 63.—U.S.A. (Calif.).  
leptopoda *Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Maroc.* 1927, No. 236 [1928].—Maroc.  
Nuttallii *Ulke in Canadian Field-Nat.* 1935, xlix. 55, nomen.—Brit. Columb.  
Ottonis-Schulzii *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert.* xxxix. 80 (1935).—Persia.  
Popovii *Pavlov in Sovetsk. Bot.* 1934, No. 1, 23, in obs.—Turkestan.  
pseudodecumbens *Emberger & Maire; Emberger & Maire in Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, xi. Nos. 4-6, 91 (1931).—Maroc.



## ARABIS:—

- Shockleyi *Munz in Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1932, xxxi. 62.—U.S.A. (Calif.; Nevada).  
tomorensis *Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat.* cii. 336 (1931).—Albania.  
Viereckii *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 389 (1932).—Mexico.  
Wernerii *Emberger & Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1933, xxiv. 196.—Marocco.

## ARACHIDNA Moench (Legumin.).

- trifolia *Adans. ex A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 697, in obs.: *Glycine subterranea*.

## ARACHIS L. (Legumin.).

- helodes *Mart. ex A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 759, in syn.: *A. glabrata*.  
oleifera *A. Cheval. l. c.* 770.—Cult.

## ARACHNOCALYX Compton in Journ. S. Afr. Bot.

- 1935, i. 144. ERICACEAE.  
cereris *Compton, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).

## ARACHNOSPERMUM F. W. Schmidt (Compos.).

- canum (*C. A. Mey.*) *Domin in Preslia*, xiii-xv. 249 (1935): *Podospermum canum*.

## ARAEOCOCCUS Brongn. (Bromeliac.).

- pectinatus *L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s.* xxv. 41 (1931).—Costa Rica.

## ARALIA L. (Araliac.).

- apioides *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 701 (1933).—China (Yunnan).  
arizonica *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 148 (1931).—U.S.A. (Arizona).  
caesia *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 702 (1933).—China (Yunnan).  
continentalis *Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 228.—Sibir. or.; Manchur.; Corea.  
dumetorum *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 701 (1933).—China (Yunnan).  
echinocaulis *Hand.-Mazz. l. c.* 704.—China (Hunan; Kiangsi).

× *Lizei* *Hort. ex Cochet in Rev. Hort.* 1912, n. s.

- xii. 562.—Hort.  
quinquevulnera *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 405 (1894), in syn.: *Pseudopanax crassifolius*.  
sachalinensis *Hort. ex Vilmorin, l. c.* 403, in syn.: *A. racemosa* f. *sachalinensis* *Regel*.  
simplicifolia *Hort. ex C. Schroeter in Schweiz. Gart.* No. 7, p. 9 (1931), in syn.: *Oreopanax simplicifolius*.  
staphyleina *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 703 (1933).—China (Yunnan).  
undulata *Hand.-Mazz. l. c.* 705.—China (Hunan).

## ARAUCARIA Juss. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- Bidwilliana *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1234 (1895), in syn.: *A. Bidwillii*.  
Niepraschki *Baum. ex Pynaert in Rev. Hort. Belg.* xxxi. 132 (1905).—Cult.  
Van-Gaertii *Hort. ex Dallimore & A. B. Jackson, Handb. Conif.* 160 (1923), in syn.: *A. Rulei*.

## ARCHIBACCHARIS Heering (Compos.).

- proprens Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 432.—Guatem.

## ARCHIDENDRON F. Muell. (Legumin.).

- Harmsii *v. Malm in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 629 (1932).—Ins. Sunda (Flores).

## ARCTAGROSTIS Griseb. (Gramin.).

- arundinacea (*Trin.*) *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 317 (1896): *Vilfa arundinacea*.  
ursorum (*Komarov*) *Komarov, Fl. URSS*, ii. 168 (1934): *Poa ursorum*.

## ARCTIUM L. (Compos.).

- atlanticum (*Pomel*) *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2)* 153 (1932): *Lappa atlanticum*.  
crispum (*J. Wolff*) *ex Bul. Grád. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1930, x. App. 1. 8; *Cretzoiu in Acta Faun. Fl. Univ., Bucuresti*, Ser. II. Bot., i. Nos. 7-8, p. 1 (1933).—Ruman.  
degeni *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2)* 153 (1932).—Hispan.  
Palladini (*Marcovicz*) *Grossheim, Fl. Kavkaz*, iv. 164 (1934): *Lappa Palladini*.  
platylepis (*Boiss. & Balansa*) *Som. ex Grossheim, l. c.*: *Lappa platylepis*.

## ARCTOPHILA Rupr. (Gramin.).

- mucronata *Hackel ex Vasey, Cat. Grasses U.S.* 88 (1885), nomen.—Alaska.

## ARCTOSTAPHYLOS Adans. (Ericac.).

- Bakeri *Eastw. in Leaf. West. Bot. i.* 115 (1934).—U.S.A. (Calif.).  
bracteosa (*DC.*) *Abrams in Leaf. West. Bot. i.* 84 (1934): *Andromeda bracteosa*.  
Campbellae *Eastw. in Leaf. West. Bot. i.* 74 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
confertiflora *Eastw. l. c.* i. 122 (1934).—U.S.A. (Calif.).  
crustacea *Eastw. l. c.* i. 74 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
Cushingiana *Eastw. l. c.* 75.—U.S.A. (Calif.).  
densiflora *M. S. Baker in Leaf. West. Bot. i.* 31 (1932).—U.S.A. (Calif.).  
Howellii *Eastw. in Leaf. West. Bot. i.* 123 (1934).—U.S.A. (Calif.).  
imbricata *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 149 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
Jepsoni *Eastw. in Leaf. West. Bot. i.* 119 (1934).—U.S.A. (Calif.).  
laevigata *Eastw. l. c.* i. 76 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
novoleontis *Rehder in Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 450.—Mexico.  
pallida *Eastw. in Leaf. West. Bot. i.* 76 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
regismontana *Eastw. l. c.* 77.—U.S.A. (Calif.).  
Rosei *Eastw. l. c.*—U.S.A. (Calif.).  
setosissima *Eastw. l. c.* 78.—U.S.A. (Calif.).  
sonomensis *Eastw. l. c.*—U.S.A. (Calif.).  
subcordata *Eastw. l. c.* 61.—U.S.A. (Calif.).  
Tracyi *Eastw. l. c.* 79.—U.S.A. (Calif.).  
viscosissima *Peck in Torreya*, 1932, xxxii. 151.—U.S.A. (Oregon).  
zacaensis *Eastw. in Leaf. West. Bot. i.* 79 (1933).—U.S.A. (Calif.).

## ARCTOTONIA Trelease in Proc. Am. Phil. Soc.

- 1930, lxxix. 315. PIPERACEAE.  
Pittieri *Trellease, l. c.* 1934, lxxiii. 328.—Panamá.  
sempervirens *Trellease ex Lundell in Publ. Carnegie Inst. Wash. No.* 436, 302 (1934), nomen.—Mexico.  
stipulacea *Trellease in Proc. Am. Phil. Soc.* 1935, lxxv. 716, nomen.—Hab.?  
tuxpenyana *Trellease ex Lundell in Publ. Carnegie Inst. Wash. No.* 436, 311 (1934), nomen.—Mexico.

## ARCTOPHYLLUM Willd. ex Schultes

- (Rubiace.).  
Andreamum *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 205 (1931).—Ecuador.  
confertum (*Ruiz & Pav.*) *Standley, l. c.* vii. 37 (1930), in obs.: *Hedyotis conferta*.  
Jamesonii *Standley, l. c.* vii. 207 (1931).—Ecuador.  
juniperifolium (*Ruiz & Pav.*) *Standley, l. c.*: *Hedyotis juniperifolia*.  
microphyllum (*Willd. ex Schultes*) *Standley, l. c.*: *Houstonia microphylla*.  
nodosum *Ruiz in Phytologia*, i. 78 (1934).—Boliv.  
setosum (*Ruiz & Pav.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 208 (1931): *Hedyotis setosa*.  
thymifolium (*Ruiz & Pav.*) *Standley, l. c.*: *Hedyotis thymifolia*.  
vernicosum *Standley, l. c.* 209.—Ecuador.

## ARDINGHELLA Thou. Hist. Veg. Isles Austr.

- Afr., ed. 2, t. 29 (1805); *Hiern in Journ. Bot.* 1900, xxxviii. 492: *Ochrocarpos* *Thou.* (Guttif.).

## ARDISIA Sw. (Myrsinac.).

- anceps *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 280 (1824).—Ind. or. (Assam).  
Banghamii *Merrill in Contrib. Arn. Arb. No.* viii. 129 (1934).—Sumatra.  
colorata *Roxb. Hort. Beng.* 16 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 271 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 581 (1832).—Ind. or. (Assam).  
complanata *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 280 (1824).—Penins. Mal.  
Creaghii *Ridley in Kew Bull.* 1934, 120.—Borneo.  
crenata *Roxb. Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 276 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 583 (1832).—Penins. Mal.

## ARDISIA:—

- dawnaea *C. E. Parkinson in Indian Forester*, 1934, lx. 266: *A. gracilis* *Lace*.  
dichropetala *Standley in Tropical Woods*, 1934, No. 37, 29.—Honduras.  
divergens *Roxb. Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 275 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 583 (1832).—Penins. Mal.; Ins. Molucc.  
glandulosa *Roxb. l. c.* 16, nomen; *et l. c.* 276; *et l. c.* 584.—Ind. or. (Assam).  
hymenandra *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 282 (1824).—Ind. or. (Assam).  
lancoolata *Roxb. Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 275 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 583 (1832).—Penins. Mal.  
Loureiriana (*G. Don*) *Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s.* xxiv. ii. 10, 299 (1935): *Rhododendron Loureirianum*.  
macrocarpa *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 277 (1824).—Nepal.  
Mjoebergii *Merrill in Sarawak Mus. Journ.* iii. 543 (1928).—Borneo.  
nigrovirens *Macbride in Candollea*, v. 397 (1934).—Peruv.  
obovatifolia *Merrill in Sarawak Mus. Journ.* iii. 544 (1928).—Borneo.  
paniculata *Roxb. Hort. Beng.* 16 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 270 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 580 (1832).—Ind. or.  
pauciflora *Heyne ex Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 279 (1824).—Ind. or. (Madras?).  
pedunculosa *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 279 (1824).—Ind. or. (Assam).  
principis (*A. DC.*) *Macbride in Candollea*, vi. 18 (1934): *Cybianthus principis*.  
pseudoverticillata *Merrill; Chun in Sunyatsenia*, i. 287 (1934), descr. ampl.—China (Kwangtung).  
punctipetala *Merrill in Contrib. Arn. Arb. No.* viii. 132 (1934).—Sumatra.  
scalarinervis *Walker in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 477.—China (Yunnan).  
trichocarpa *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* vii. 319 (1931).—China (Kwangtung).  
umbellata *Roxb. Hort. Beng.* 16 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 273 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 582 (1832).—Sumatra.  
vestita *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 274 (1824), in obs.—Penins. Mal.  
villosa *Roxb. Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 274 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 582 (1832).—Penins. Mal.

## ARDISIANDRA Hook. f. (Primulac.).

- Wettsteinii *J. Wagner in Anz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat.* 1932, lxxix. 185.—Tanganyika Terr.

## ARECA L. (Palmae).

- Amdjahi *Furtado in Fedde, Repert.* xxxiii. 231, 235 (1933).—Borneo.  
bongayensis *Becc. ex Furtado, l. c.* 231, 234.—Borneo.  
celebica *Burret in Fedde, Repert.* xxxii. 115 (1933).—Celebes.  
cuneifolia *Becc. ex Martelli in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1934, n. s. xli. 694 (1935), nomen.—Borneo.  
flavescens *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1153 (1895), in syn.: *Chrysalidocarpus lutescens*.  
Hallieriana *Becc. in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem.*, 1934, xlv. 114.—Borneo.  
Henrici *Furtado in Fedde, Repert.* xxxiii. 232, 237 (1933).—Celebes.  
Hewittii *Furtado, l. c.* 231, 234.—Borneo.  
Hullettii *Furtado, l. c.* 231, 235.—Borneo.  
kinabaluensis *Furtado, l. c.* 228, 233.—Borneo.  
nannospadix *Burret in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 265.—N. Guin.  
Ridleyana *Becc. ex Furtado in Fedde, Repert.* xxxiii. 231, 236 (1933); *Becc. ex Martelli in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1935, n. s. xlii. 22, 27: *A. furcata* *Ridley, Mat. Fl. Mal. Penins.* ii. 136 (1907), non *Becc.*  
rostrata *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 322 (1935).—N. Guin.

## AREGELIA Kuntze (Bromeliac.).

- bahiana (*Ule*) *Mez in Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 42 (1934): *Nidularium bahianum*.  
Burchellii (*Baker*) *Mez, l. c.* 51: *Aechmea Burchellii*.



## AREGELIA:—

- eleutheropetalum (Ule) Mez ex L. B. Smith in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xviii. 5 (1932): Nidularium eleutheropetalum.  
 farinosa (Ule) Mez in *Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 42 (1934): Nidularium farinosum.  
 macahensis (Ule) Mez, l. c. 45: Nidularium macahense.  
 Makoyana (Regel) Mez, l. c. 50: Nidularium Makoyanum.  
 Marechali (Hort. ex Baker) Mez, l. c. 43: Nidularium Marechali.  
 microps (Morr.) Mez, l. c. 51: Nidularium microps.  
 myrmecophila (Ule) Mez, l. c. 52: Nidularium myrmecophilum.  
 olens (Hook. f.) Mez, l. c. 42: Billbergia olens.  
 Pineliana (Lem.) Mez, l. c. 40: Nidularium Pineliana.

## ARENARIA L. (Caryophyllac.)

- aculeata Desv. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 221 [1816], nomen.—Hab.?  
 asiatica Schischk. in *Animadvors. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1930, Nos. 5-6, [p. 3].—Sibir.  
 Bauhinorum (Gay) Bonnier & Layens in *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* ii. 50 [1913]: Alsine Bauhinorum.  
 corymbulosa Delastre, *Fl. Dép. Vienne*, 119 (1842).—Gallia.  
 crilloniana Druce in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 225.—Alaska.  
 cymifera (Rouy & Fouc.) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* ii. 50 [1913]: Alsine cymifera.  
 dasyphylla (Bruno) Bonnier & Layens in *Bonnier, l. c.* 51: Mochringia dasyphylla.  
 x decipiens Font Quer in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1933, xxxiii. 380 (1934).—Hispan.  
 diantha Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* ii. 52 [1913]: Alsine biflora.  
 divaricata Desv. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 221 [1816], nomen.—Hab.?  
 ferganica Schischk. in *Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxiv. 32 (1932).—Turkestan.  
 filiformis Desv. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 220 [1816].—U.S.A. (Carolina).  
 fimbriata (E. Pritz.) Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 335 (1932): Cerastium fimbriatum, non Arenaria fimbriata M. Bieb., nec Salzm. (nomina nuda).  
 Funckii (Jord.) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* ii. 50 [1913]: Alsine Funckii.  
 Giraldui (Diels) Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 336 (1932): Lepydodictis Giraldui.  
 humifusa Linden & Planch.; *Sprague in Kew Bull.* 1926, 40.—Venez.  
 humifusa Wahlenb.; *Nordhagen in Bergens Mus. Arbok*, 1935, Naturvidensk. Rekke, No. 1, 24, descr. emend.—Eur. bor.; Groenlandia; Am. bor.  
 karakorensis Schmid in *Fedde, Repert.* xxxi. 42 (1932).—Tibet.  
 Kitabelii (Nym.) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* ii. 50, 126 [1913]: Alsine Kitabelii.  
 Kuschei Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 140 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
 leucasteria Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 334 (1932).—China (Szechuan).  
 leucocephala Bornm. & Gauba in *Fedde, Repert.* xxxix. 93 (1935).—Persia.  
 linearifolia Desv. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 220 [1816], an A. linearifolia Poir.  
 Litwinowii Schischk. in *Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxiv. 33 (1932).—Turkestan.  
 Mairei Emberger ex Jahandiez & Maire, *Cat. Pl. Maroc*, ii. 208 (1932), nomen; Emberger in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, 1932, No. xxxiii. 31 (1933), descr.—Maroc.  
 minutiflora Loscos ex Willk. & Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* iii. 620 (1880), in obs.—Hispan.  
 monilifera Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 334 (1932).—E. Tibet.  
 multicaulis Jacq. *Enum. Stirp.* 57 (1762); Wulf. in *Jacq. Collect.* i. 248 (1786).—Austria.  
 muscosa (Crantz) Bonnier & Layens in *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* ii. 50 [1913]: Alsine muscosa.

## ARENARIA:—

- Oloixii Jahandiez, Maire & Weiller in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 281.—Maroc.  
 obsepala Bordz. in *Bull. Jard. Bot. Kieff.* xii-xiii. 110 (1931).—Reg. Caucas.; Armen.  
 quadrifaria Desv. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 221 [1816].—Oriens.  
 Schimperii (Hochst ex A. Rich.) Oliv. *Fl. Trop. Afr.* i. 142 (1868): Alsine Schimperii.  
 Scopoli Colla, *Herb. Pedem.* i. 361 (1833).—Ital.?  
 Smithiana Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 334 (1932): A. oresbia W. W. Smith.  
 Tatewakii Nakai, *Veg. Apoi*, 35, 48 (1930); Hara in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 899, in syn.: A. Katoana.  
 Thevenaei (Reut.) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* ii. 51 [1913]: Alsine Thevenaei.  
 Ulex Desv. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 220 [1816]: A. juniperina Poir. [in Lam.] *Encycl.* vi. 378 (1804), non L.

## ARGENTACER Small, Man. Southeast. Fl. 825 (1933). ACERACEAE.

saccharinum (L.) Small, l. c.: Acer saccharinum.

## ARGOMUELLERA Pax (Euphorbiac.)

- gigantea (Baill.) Pax & K. Hoffm. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix c. 108 (1931): Pycnocomma gigantea.  
 lancifolia Pax, l. c., nomen.—Guinea.  
 reticulata (Baill.) Pax & K. Hoffm. l. c.: Pycnocomma reticulata.  
 rigidifolia (Baill.) Pax & K. Hoffm. l. c.: Pycnocomma rigidifolia.  
 trewioides (Baill.) Pax & K. Hoffm. l. c.: Pycnocomma trewioides.

## ARGOPHYLLUM J. R. &amp; G. Forst. (Saxifragac.)

vernicosum Däniker in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 165.—N. Caled.

## ARGOSTEMMA Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed.

- Carey & Wall., ii. 324 (1824). RUBIACEAE.  
 condensum Craib in *Kew Bull.* 1931, 212.—Siam.  
 dispar Craib, l. c. 213.—Siam.  
 dultense Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 554 (1928).—Borneo.  
 fuscum Craib in *Kew Bull.* 1931, 213.—Siam.  
 iriomotense Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 248.—Ins. Liukiu (Iriomote).  
 lobulatum Craib in *Kew Bull.* 1931, 214.—Siam.  
 maquilingense Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3242 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Mjoeborgii Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 534 (1928).—Borneo.  
 murudense Merrill, l. c. 535.—Borneo.  
 parvum Geddes; Craib, *Fl. Siam. Enum.* ii. 30 (1932), descr. ampl.—Siam.  
 pedicellatum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3243 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 pictum Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 327 (1824).—Penins. Mal.  
 propinquum Ridley; Craib, *Fl. Siam. Enum.* ii. 31 (1932), descr. ampl.—Penins. Mal.  
 rostratum Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 326 (1824).—Ind. or. (Assam).  
 rupestrinum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3244 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 sarmentosum Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 324 (1824).—Nepal.  
 saxicola Craib in *Kew Bull.* 1931, 215.—Siam.  
 septatum Craib, l. c.—Siam.  
 umbellatum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3245 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 verticillatum Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 325 (1824).—Nepal.

## ARGYREIA Lour. (Convolvulac.)

campanulata (L.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 201 (1931): Stictocardia campanulata.

## ARGYRODENDRON F. Muell. (Sterculiac.)

actinophyllum (C. Moore) Edlin in *New Phytol.* 1935, xxxiv. 10, 138, in obs.: Tarrictia actinophylla.

## ARGYRODERMA N. E. Brown (Ficoidac.)

angustipetalum L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1934, xxiv. 198.—Afr. austr. (Cape Prov.).

## ARGYRODERMA:—

- aureum L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1934, xxiv. 198.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 australe L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 455 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 blandum L. Bolus, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 brevitybum L. Bolus, l. c. 456.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 carinatum L. Bolus, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 citrinum L. Bolus, l. c. 438.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 congregatum L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 177.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 cuneatipetalum L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 457 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 densipetalum L. Bolus, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 formosum L. Bolus, l. c. 458.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Framesii L. Bolus, l. c. 459, non olim.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Jacobsenianum Schwantes in *Jacobsen, Sukkulent.* 91 (1933); *Jacobsen, Succ. Pl.* 126 (1935).—Little Namaq.  
 Kleijnhansii L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 460 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 latipetalum L. Bolus, l. c. 462.—Afr. austr.  
 Lesliei N. E. Brown in *N. E. Brown, Tisch. & Karst. Mesembr.* 112 (1931): A. octophyllum Schwantes, non Mesembryanthemum octophyllum Hawc.  
 leucanthum L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 460 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 longipes L. Bolus, l. c. 461.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Luckhoffii L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1934, xxiv. 198.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Nortieri L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 462 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 orientale L. Bolus, l. c. 463.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 ovale L. Bolus, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Peersii L. Bolus, l. c. 464.—Afr. austr.  
 planum L. Bolus, l. c. 465.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 productum L. Bolus, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pulvinare L. Bolus, l. c. 466.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 ringens L. Bolus, l. c. 437.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Schuldtii Schwantes ex *Jacobsen, Succ. Pl.* 129 (1935).—Hab.?  
 speciosum L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 466 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 splendens L. Bolus, l. c. 467.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 subrotundum L. Bolus, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Villetii L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1934, xxiv. 198.—Afr. austr. (Cape Prov.).

## ARGYROLOBIUM Eckl. &amp; Zeyh. (Legumin.)

- frutescens Burt Davy, *Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xviii. 393 (1932).—Transvaal.  
 lancifolium Burt Davy, l. c. p. xviii. 392.—Transvaal.  
 mucilagineum Blatter in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvi. 481 (1933).—Ind. or. (Waziristan).  
 nanum Burt Davy, *Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xviii. 393 (1932).—Transvaal.  
 nitens Burt Davy, l. c.—Transvaal.  
 purpurascens Blatter in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvi. 480 (1933).—Ind. or. (Waziristan).  
 Rogersii N. E. Brown in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xix. 394 (1932).—Transvaal.

## ARGYRONERIUM Pitard in Lecomte &amp; Humbert,

Fl. Gén. Indo-Chine, iii. 1234 (1933). APOCYNACEAE.

odoratum Pitard, l. c.—Indo-China (Cambodia).

## ARIA Jacq. f. (Rosac.)

tomentosa (Rouy & Camus) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* iv. 19 [1920]: Sorbus tomentosa.

## ARIDARIA N. E. Brown (Ficoidac.)

arenicola L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 357 (1932).—Namaqualand.



## ARIDARIA:—

- Dejagerae *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 312* (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Gratiae *L. Bolus, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 leptopetala *L. Bolus, l. c. Pt. II. 225* (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 macrosiphon *L. Bolus, l. c. Pt. II. 358* (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Meyeri *L. Bolus, l. c. Pt. II. 475* (1935).—Namaq. multiseriata *L. Bolus, l. c. Pt. II. 226* (1931).—Little Namaq.  
 obtusa *L. Bolus, l. c. 227*.—Little Namaq.?  
 oubergensis *L. Bolus, l. c. Pt. II. 417* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 ovalis *L. Bolus, l. c. Pt. II. 228* (1931).—Little Namaq.  
 platysepala *L. Bolus, l. c. Pt. II. 417* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pomonae *L. Bolus, l. c. 418*.—Afr. austr.-occ.  
 quaterna *L. Bolus, l. c. Pt. II. 337* (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 recurva *L. Bolus, l. c. 359*.—Afr. austr. (Bushmanland).  
 rhodandra *L. Bolus, l. c. Pt. II. 225* (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 straminea *L. Bolus, l. c. Pt. II. 359* (1932), non olim.—Namaqualand.  
 subpetiolata *L. Bolus, l. c. Pt. II. 476* (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 vernalis *L. Bolus, l. c. Pt. II. 357* (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

- ARIOSORBUS** Koidz. in *Yuhki, Fl. Yamagata-praefect. 39, t. 1* (1934); et in *Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 146*. **ROSACEAE.**  
 tangoensis (Koidz.) Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 147*: *Sorbus tangoensis*.  
 uzenensis (Koidz.) Koidz. in *Yuhki, Fl. Yamagata-praefect. 39, t. 1* (1934); et in *Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 146*, cum descr.: *Sorbus uzenensis*.

## ARISAEMA Mart. (Arac.)

- aequinoctiale *Nakai & Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvii. 561*.—Japon.  
 atrolinguum *Maekawa, l. c. 1934, xlviii. 48*.—Japon. (Hondo).  
 Barnesii *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, 342*.—Ind. or. (Madras).  
 brevistipitatum *Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiii. 19* (1934).—China (Kwangtung).  
 convolutum *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1934, 167*.—Mont. Nilgiri.  
 deflexum *Nieuw. & Th. Just in Am. Midl. Nat. 1931, xii. 217*.—U.S.A. (Indiana).  
 hakonecola *Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 586*.—Japon. (Hondo).  
 iyoanum *Makino in Journ. Jap. Bot. viii. 32* (1932).—Japon. (Shikoku).  
 koshikiense *Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 423*.—Japon. (Kiushiu).  
 limbatum *Nakai & Maekawa, l. c. 1932, xlvii. 562*.—Japon.  
 longicaudatum *Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. 1930, n. s. xxvi. 362* (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 magnificum *Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 105*.—Japon.  
 Murrayi *Hook.; Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. 1930, n. s. xxvi. 365* (1931), descr. emend.—Ind. or.  
 Negishii *Makino in Journ. Jap. Bot. i. 41* (1918).—Japon.  
 niveum *Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. 780*.—Japon. (Hondo).  
 ovale *Nakai, l. c. 1935, xlix. 423*.—Japon. (Hondo).  
 Petelotii *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 332* (1932).—Indo-China (Tonkin).  
 sadoense (sphalm. sodoense) *Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 584*.—Sakhalin; Japon.  
 solenochlamys *Nakai ex Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvii. 565*.—Japon.  
 stenophyllum *Nakai & Maekawa, l. c. 564*.—Japon.  
 Sugimotoi *Nakai, l. c. 1935, xlix. 424*.—Japon. (Hondo).  
 translucens *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, 344*.—Mont. Nilgiri.

## ARISAEMA:—

- tuberculatum *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1935, juxta 65; 1934, 167*, nomen substitutum: *A. convolutum C. E. C. Fischer*.  
 tylophorum *C. E. C. Fischer, l. c. 1933, 346*.—Mont. Nilgiri.  
 Urashima *Hara in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 822*.—Japon.  
 Wightii *Schott; C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, 342*, descr. ampl.—Mont. Nilgiri.  
 yakusimense *Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 497*.—Japon. (Kiushiu).

## ARISTEA Soland. (Iridac.)

- affinis *N. E. Brown in Kew Bull. 1931, 192*.—Transvaal.  
 congesta *N. E. Brown, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 curvata *N. E. Brown, l. c. 193*.—Transvaal.  
 gracilis *N. E. Brown, l. c.*—Transvaal; Natal.  
 lignosa *Adanson in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 373* (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 torulosa *Klatt; N. E. Brown in Kew Bull. 1931, 191*, descr. emend.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 uhehensis *Harms ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr. ii. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 370* (1908), in obs.—Afr. trop.  
 Woodii *N. E. Brown in Kew Bull. 1931, 192*: *A. torulosa Baker in Dyer, Fl. Cap. vi. 49* (1896), quoad descr., non Klatt.

## ARISTIDA L. (Gramin.)

- armata *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58, 20, 30* (1929), in obs.; et *l. c. No. 58 A. 197* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 703* (1933), latine.—Austral. (Queensland).  
 Benthami *Henard, l. c. No. 58 A. 246* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 705* (1933), latine.—Austral. (Queensland).  
 biglandulosa *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral. 1933, lvii. 146*.—Austral. centr.  
 borumensis *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58 A. 203* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 706* (1933), latine.—Afr. Lusit. Or.  
 calcicola *Hitchcock & Ekman in N. Am. Fl. xvii. 405* (1935).—Cuba; Santo Domingo.  
 canescens *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58, 29* (1929), in obs.; nomen; et *l. c. No. 58 A. 210, 309* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 708* (1933), latine.—Rhodesia; Transvaal; Orange Free State.  
 capillifolia *Henard, l. c. No. 58 A. 298* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 710* (1933), latine.—S. Austral.  
 contractinodis *Stent & Rattray in Proc. Rhodes. Scientif. Assoc. xxxii. (Stent & Rattray, Grasses S. Rhodes.) 47* (1933).—S. Rhodesia.  
 decipiens *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58, 28* (1929), in obs.; nomen; et *l. c. No. 58 A. 221* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 711* (1933), latine.—Argent.  
 echinata *Henard, l. c. 30*, in obs.; nomen; et *l. c. 285*, in clavi; et *l. c. 713*, latine.—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 ecuadoriensis *Henard, l. c. No. 58 A. 307* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 715* (1933), latine.—Ecuador; Peruv.; Boliv.  
 eriophora *Henard, l. c. 165*, in clavi; et *l. c. 716*, latine.—Rhodesia.  
 filiformis *Henard, l. c. 203*, in obs.; et *l. c. 717*, latine.—S. Rhodesia.  
 Foëxiana *Maire & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1934, xxv. 322*.—Maroc.; Sahara.  
 Fournieriana *Hitchcock in N. Am. Fl. xvii. 384* (1935): *A. geminiflora Fourn.*  
 fragilis *Hitchcock & Ekman, l. c. 393*.—Cuba.  
 fragillina *Dinter in Fedde, Repert. xxx. 189* (1932), nomen provis., in obs.—Great Namaq.  
 glumaris *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58 A. 247* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 718* (1933), latine.—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 Hintoni *Hitchcock in N. Am. Fl. xvii. 382* (1935).—Mexico.  
 hispidula *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58 A. 195* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 720* (1933), latine.—Rhodesia.

## ARISTIDA:—

- Karelini (*Trin. & Rupr.*) *Roshev. in Komarov, Fl. URSS, ii. 67, 740* (1934): *A. pennata* var. *Karelini*.  
 kenyensis *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 54 c. Suppl., 722* (1933).—Kenya Col.  
 laevigata *Hitchcock & Ekman in N. Am. Fl. xvii. 390* (1935).—Cuba.  
 Lauriolii *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1934, xxv. 321*.—Sahara.  
 meraukensis *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 54 c. Suppl., 725* (1933).—N. Guin.  
 muricata *Henard, l. c. No. 58 A. 286* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 727* (1933), latine.—Austral. (N. S. Wales).  
 Pardy Stent & Rattray in *Proc. Rhodes. Scientif. Assoc. xxxii. (Stent & Rattray, Grasses S. Rhodes.) 47* (1933).—S. Rhodesia.  
 pedroensis *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58 A. 232* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 730* (1933), latine.—Argent.  
 personata *Henard, l. c. No. 58, 30* (1929), in obs.; nomen; et *l. c. No. 58 A. 290* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 731* (1933), latine.—Austral. (Queensland).  
 psammophila *Henard, l. c. No. 58 A. 229* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 734* (1933), latine.—Austral. (Queensland).  
 pseudohordacea *Stent & Rattray in Proc. Rhodes. Scientif. Assoc. xxxii. (Stent & Rattray, Grasses S. Rhodes.) 45* (1933).—S. Rhodesia.  
 Schliebenii *Henard in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 807* (1933).—Tanganyika Terr.  
 scova *Vasey ex Beal, Grasses N. Amer. ii. 199* (1896), in syn.: *A. barbata*.  
 succedanea *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58, 28* (1929), in obs.; nomen; et *l. c. No. 58 A. 294* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 740* (1933), latine.—Bras.  
 Takeoi *Ohwi in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 183*.—Ins. Liukiu.  
 tenuifolia *Hitchcock in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xxi. 296* (1935).—Mexico (Arch. Revillagigedo).  
 tenuissima *A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 844* (1933).—Madag.  
 transvaalensis *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 58 A. 235* (1932), in clavi; et *l. c. No. 54 c. Suppl., 742* (1933), latine.—Transvaal.  
 triticoides *Henard; Henard, l. c. No. 54 c. Suppl., 744* (1933), latine.—Somaliland.  
 vaginata *Hitchcock in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xxi. 297* (1935).—Mexico (Arch. Revillagigedo).  
 vinosa *Henard in Meded. Herb. Leid. No. 54 c. Suppl., 745* (1933).—S. Rhodesia.  
 Wachteri *Henard, l. c. 746*.—S. Rhodesia.
- ARISTOLOCHIA** L. (Aristolochiac.)  
 carinata *Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 219* (1935).—China (Hainan).  
 Chalmersii *O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxx. 73* (1932).—Austral. (Queensland).  
 Chapmaniana *Standley in Contrib. Arn. Arb. No. v. 60* (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).  
 domingensis *Ekman & O. C. Schmidt in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 393* (1935).—Santo Domingo.  
 Gabriellii *Duchartre ex Briq. in Candollea, iv. 351* (1931).—Guiana Gall.  
 hirta *Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 11. Anhang, 17* (1932).—Tanganyika Terr.  
 Hoehneana *O. C. Schmidt in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 390* (1935).—Boliv.; Bras. occ.  
 kankauensis *Sasaki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1931, xxi. 251*.—Formosa.  
 Killipiana *O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxxviii. 111* (1935).—Peruv.  
 Klugii *O. C. Schmidt, l. c. xxx. 66* (1932).—Colomb.  
 mishuyacensis *O. C. Schmidt, l. c. xxxii. 96* (1933): *A. Williamsii O. C. Schmidt*.  
 montana *Ekman & O. C. Schmidt, l. c. xxix. 11* (1931).—Santo Domingo.  
 parensis *Engl. ex Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 11. 185* (1932), nomen.—Tanganyika Terr.  
 Petelotii *O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxxii. 95* (1933).—Indo-China (Tonkin).



## ARISTOLOCHIA:—

- pseudotriangularis O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxxviii. 110 (1935).—Boliv.  
 putumayensis O. C. Schmidt, l. c. 112.—Peruv.  
 samanensis O. C. Schmidt in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 393 (1935).—Santo Domingo.  
 Schultzeana O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxxii. 96 (1933).—Colomb.  
 Steupii Woronow in Grossheim, Fl. Kavkaza, ii. 37 (1930), rossice; et in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 214 (1933), latine.—Caucas.  
 Trollii O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxx. 68 (1932).—Boliv.  
 truncata Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. ii. Anhang, 17 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Werdermanniana O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxx. 67 (1932).—Boliv.  
 Williamsii O. C. Schmidt, l. c. 70.—Peruv.

## ARMATOCEREUS Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 3, [p. 4], nomen; et l. c. 1935, Pt. 1, [p. 7], in obs., sine descr. CACTACEAE.

- Cartwrightianus Backeb. l. c., nomen; et l. c., in obs.—Peruv.  
 jungo Backeb. l. c. 1935, Pt. 1, [p. 7], in obs.—Peruv.  
 laetus Backeb. l. c., in obs.—Peruv.  
 matucanensis Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 176, 411 (1935).—Peruv.

## ARMENIACA Mill. (Rosac.).

- anomala (Koehne) Koval. & Kostina in Bull. Applied Bot., Leningrad, Ser. VIII. No. 4, 28 (1935), in obs.: Prunus anomala.  
 Ansu (Komarov) Kostina, l. c. 75: Prunus Ansu.  
 holosericea (Batal.) Kostina, l. c.: Prunus Armeniaea var. holosericea.  
 mandschurica (Koehne) Kostina, l. c.: Prunus mandschurica.

## ARMERIA Willd. (Plumbaginac.).

- alpinifolia Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Maroc. 1927, No. 473 [1928].—Maroc.  
 amplifolia Pau in Font Quer, l. c. 1930, No. 513 [1932].—Maroc.  
 Apollinaris Semen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 143 [1933], nomen.—Maroc.  
 caput-alba Rothmaler in Cavanillesia, vii. 118 (1935), in syn.: Statice caput-alba.  
 castellana Lev. ex Rothmaler in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 1934, xxxiv. 154, in syn.: Statice castellana.  
 Quichiotis Gonz.-Albo in Bol. Soc. Esp. Hist. Nat. 1934, xxxiv. 163, in syn.: Statice Quichiotis.

## ARMOURIA Lewton in Journ. Wash. Acad. Sc. 1933, xxxiii. 64. MALVACEAE.

- beata Lewton, l. c.—Haiti.  
 ARNEBIA Forsk. (Boraginac.).  
 asperima (Delile) Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 201 (1931): Anchusa asperima.

## ARNICA L. (Compos.).

- Maguirei A. Nelson in Am. Journ. Bot. 1934, xxi. 581.—U.S.A. (Utah).  
 trina A. Nelson, l. c.—U.S.A. (Utah).  
 Whitneyi Fernald in Rhodora, 1935, xxxvii. 334.—U.S.A. (Michigan).

## ARNICULA Kuntze, Rev. Gen. iii. ii. 135 (1898); Post &amp; Kuntze, Lexic. 45 (1903): Arnica L. (Compos.).

## ARRABIDAEA DC. (Bignoniac.).

- cuminaensis A. Sampaio in Ann. Acad. Bras. Sc. 1935, vii. 114.—Bras. (Pará).  
 cuprea (Cham.) Bormn. in Rev. Sudamer. Bot. 1935, ii. 10: Bignonia cuprea.  
 Kuhlmanni A. Sampaio in Ann. Acad. Bras. Sc. 1935, vii. 115.—Bras. (Amaz.).

## ARRACACIA Bancroft (Umbellif.).

- tapalpa M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 62 (1933-5).—Mexico.

## ARRHENATHERUM Beauv. (Gramin.).

- bromoides (L.) G. Sampaio in An. Fac. Sc. Porto, xvii. 45 (1931), in obs.: Avena bromoides.  
 Hackelii (Henriq.) G. Sampaio, l. c., in obs.: Avena Hackelii.

## ARRHENATHERUM:—

- muricicum Semen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 105.—Hispan.  
 pratense (L.) G. Sampaio in An. Fac. Sc. Porto, xvii. 45 (1931), in obs.: Avena pratensis.  
 pubescens (Huds.) G. Sampaio, l. c., in obs.: Avena pubescens.

## ARTABOTRYS R. Br. (Annonac.).

- cinnamomeus Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 84 (1931).—Borneo.  
 collinus Hutchinson in Kew Bull. 1931, 245.—N. Rhodesia.  
 djalonis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. i. 54 (1927), in syn.: A. velutinus.  
 Pierreanus Engl.; Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 85 (1931), descr. ampl.—Cameroons.  
 pilosus Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 224 (1935).—China (Hainan).  
 pleianthus Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 84 (1931).—Borneo.  
 rubicundus A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. i. 54 (1927), in syn.: A. oliganthus.  
 rupestris Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 810 (1933).—Tanganyika Terr.  
 stenopetalus Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 226 (1935).—China (Hainan).

## ARTEMISIA L. (Compos.).

- araneosa Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 171.—Corea.  
 Biebersteinii Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 506 (1894), in syn.: A. frigida.  
 brachyloba Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 218 (1932).—Sibir. (Marit. Prov.).  
 Chingii Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1932, n. s. xxxix. 24.—China (Kwangsi).  
 chitachensis (Maire) Coss. in Bull. Soc. Dauph. 1883, 413, No. 3996, nomen; Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1928, xix. 56, descr.: A. alba subsp. chitachensis.  
 chrysolepis Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.: Pl. Nov. Jehol. ii. ii.) 35 (1935).—Manchur. (Jehol).  
 Costae Semen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 92: A. Barrelieri Costa in Introd. Fl. Catal. 125 (1864), non Bess.  
 daghestanica Kraschen. & Poretzky in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 709 (1932).—Caucas.  
 debilis Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, iii. 97.—Corea.  
 gigantea Kitamura, l. c. 1933, ii. 172: A. montana Pampan.  
 glaberrima Borza in Bul. Grád. & Mus. Bot. Univ. Cluj, 1933, xiii. 35 (1934).—As. centr.  
 Godroni Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg. v. 89 [1921]: A. insipida Godr. in Gren. & Godr. Fl. France, ii. 129 (1850), non Vill.  
 Godroni Rouy ex E. Perrier, Cat. Pl. Vasc. Savoie, i. (Mém. Acad. Sc. Savoie, Sér. V. iv.) 397 (1917), in syn.: A. Villarsii.  
 Huguetai Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 28, p. 27 (1935).—Maroc.  
 liukiensis Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 171.—Ins. Liukiu.  
 Macivaruae Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 152 (1931).—Sudan. Gall.  
 maikara (Kraschen.) Pavlov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 22, p. 24 (1935), in obs.: A. pauciflora subsp. maikara.  
 manshurica (Komarov) Komarov in Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR, ii. 1035 (1932): A. japonica var. manshurica.  
 Marcelli Pampan. in Atti Ist. Veneto, xcii. 232 (1933).—Tripolit.  
 Momiyamae Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 97.—Japon.  
 nevadensis H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fem. n. s. B, i. No. 2) 153 (1932).—Hispan.  
 nutantiflora Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 219 (1932).—Sibir. or.  
 Pampaninii Kitamura in Vasc. Pl. N. Kuril. (1934); cf. Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 219, japonice.—Ins. Kuril.

## ARTEMISIA:—

- quadriauriculata Chen in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. v. 69 (1934).—China (Chihli).  
 Serreana Pampan. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1932, n. s. xxxix. 32.—China (Shansi).  
 shikotaensis Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 128.—Ins. Kuril.  
 simplicifolia Pampan. in Sped. Ital. De Filippi Himal. etc. 1913-14, Ser. II. xi. (Agg. Fl. Carac.) 174 (1934).—Mont. Karakoram.  
 sparsa Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.: Pl. Nov. Jehol. ii. ii.) 37 (1935).—Manchur. (Jehol).  
 stipularis Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 84 (1931).—Santo Domingo.  
 subintegra Kitamura in Yuhki, Fl. Yamagata-praefect. (1934); cf. Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 173.—Japon.  
 taraspensis Grelli ex E. Perrier, Cat. Pl. Vasc. Savoie, i. (Mém. Acad. Sc. Savoie, Sér. V. iv.) 401 (1917), in syn.: A. Burnatii.

## ARTHAXON Beauv. (Gramin.).

- depressus Stapf ex C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, 349.—Ind. or.  
 kobuna Honda in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 697.—Japon. (Kiushiu).  
 villosus C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, 350.—Ind. or. (Mysore).

## ARTHROCEREUS A. Berger (Cactac.).

- Campos-Portoi (Werderm.) Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1935, Pt. 4, [p. 4]: Trichocereus Campos-Portoi.  
 rondonianus Backeb. & Voll in Backeb. l. c. [p. 3].—Bras. (Minas Geraes).

## ARTHROCHLAENA Boiv. ex Benth. in Journ. Linn. Soc., Bot. xix. 107 (1881), in obs. GRAMINEAE.

## ARTHROPHYLLUM Blume (Araliac.).

- Havilandii Ridley in Kew Bull. 1933, 494.—Borneo.

## ARTHROPHYTUM Schrenk (Chenopodiace.).

- affine Korovin & Mironov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 29, 21 (1935).—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 betpakdalense Korovin & Mironov, l. c. 19.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 iliense Iljin in Journ. Bot. URSS, xix. 171 (1934).—Songaria.  
 leptocladum Popov in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 12 (1923), in obs.—Bokhara.  
 Litwinowi Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 27 (1923), in obs.—Bokhara.  
 longibracteatum Korovin in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 29, 15 (1935).—Turkestan.  
 wakhanicum (Paulsen) Korovin ex Iljin in Journ. Bot. URSS, xix. 171 (1934): Anabasis wakhaniaca.

## ARTHROPODIUM R. Br. (Liliac.).

- caesioides H. Perrier in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxii. 822 (1935).—Madag.

## ARTHROSOLEN C. A. Mey. (Thymelaeac.).

- deserticola (Gilg) Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 300 (1931): Gnidia deserticola.

## ARTHROSTEMA Ruiz &amp; Pav. (Melastomatac.).

- Parietaria Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3 Sieb. & Voss, i. 316 (1894), in syn.: Centradenia inaequilateralis.

## ARTOCARPUS J. R. &amp; G. Forst. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- Leeuwenii Diels in Engl. Jahrb. lxxvii. 175 (1935).—N. Guin.  
 lingnanensis Merrill in Lingnan Sc. Journ. vii. 302 (1931).—China (Kwangtung).  
 papuanus Diels in Engl. Jahrb. lxxvii. 175 (1935).—N. Guin.  
 sepicanus Diels, l. c. 176.—N. Guin.

## ARUM L. (Arac.).

- Facchini Porta ex Hruby in Bull. Soc. Bot. Genève, 1912, Sér. II. iv. 133, in obs.; Engl. in Engl. Pflanzenreich, Arac.-Aroid. & Pistioid. 74 (1920), in syn.: A. italicum.



**ARUNCUS** Zinn, Cat. Pl. Gott. 119 (1757), in syn.; Adans. Fam. ii. 295 (1763). **ROSACEAE**. laciniatus Hara in Journ. Jap. Bot. 1933, xi. 514, in syn.: *A. vulgaris* var. *laciniatus* Hara. parvulus Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 203 (1932).—Sibir. subrotundatus Tatewaki, Vég. Apoi, 89, 129 (1928); Hara in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 115.—Japan.

**ARUNDINA** Blume (Orchidac.). Kanehirae Yamamoto in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1933, xxiii. 20.—Ins. Carolin. (Ponape). maculata J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxx. 467 (1933).—Celebes. stenopetala Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 32.—Anam; Cambodia.

**ARUNDINARIA** Michx. (Gramin.). actinotricha Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 206 (1935).—China (Hainan). agrestis (Makino) Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 567; Pleioblastus viridi-striatus var. agrestis. aikawensis Nakai, l. c. 1935, xi. 369.—Japan. akiensis Nakai, l. c. 1934, x. 742.—Japan. amabilis McClure in Lingnan Sc. Journ. x. 6 (1931), anglie; et l. c. xiii. 503 (1934), latine.—China (Kwangsi; Kwangtung). ambositrens A. Camus in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 8.—Madag. amoena Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 741.—Japan. Arakii (Makino) Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 161; Sasa Arakii. atamiana Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 573.—Japan. (Hondo). atropurpurea Nakai, l. c. 574.—Japan. (Hondo). bungoensis Nakai, l. c. 742.—Japan. chikatsuaufumiana Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 161.—Japan. (Hondo). dimorpha Hackel ex Nakai in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 805.—Japan. epitricha Nakai, l. c. 1934, x. 574.—Japan. (Hondo). exsaniosa Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 81.—Japan. glabra Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 743.—Japan. hakonensis Nakai, l. c. 749, sphalm.: *A. Hisauchi*. Hashimotoi (Makino) Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 20; Pleioblastus Hashimotoi. hebeclamyis Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 575.—Japan. (Hondo). hidaensis (Makino) Nakai, l. c. 569; Sasa hidaensis. Hisauchi (Makino) Nakai, l. c.: Pseudosasa Hisauchi. hortensis Nakai, l. c. 575.—Japan. (Hondo). Hosidaikitiana Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 20.—Japan. Ikegamii Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 576.—Japan. (Hondo). incantans Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 152.—Japan. Inuii (Makino ex Koidz.) Koidz. l. c. 151; Sasaella Inuii. iwatekensis (Makino) Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 569; Sasaella iwatekensis. kanayamensis Nakai, l. c. 743.—Japan. kiboensis Nakai, l. c. 577.—Japan. (Kiushiu). kinkiensis Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 21.—Japan. Kishinoue Koidz. l. c.—Japan. kitanoensis Nakai in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 370.—Japan. Koboi Nakai, l. c. 806.—Japan. kogasensis Nakai, l. c. 1934, x. 745.—Japan. Koidzumii (Makino ex Koidz.) Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 20; Sasaella Koidzumii. Komiyamana (Makino & Hisauchi) Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 569; Sasa Komiyamana. koyana Nakai, l. c. 1935, xi. 807.—Japan. laotica A. Camus in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 760.—Indo-China (Laos). leucorhoda (Koidz.) Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 151; Pleioblastus leucorhodus. longipes Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 746.—Japan.

**ARUNDINARIA**:—magnifica Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 577.—Japan. (Kiushiu). mikurensis Nakai, l. c. 1935, xi. 3.—Japan. Minaguchii (Makino ex Koidz.) Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 20; Sasaella Minaguchii. mollissima Koidz. l. c. 171, in syn.: Sasa mollissima. Muramatsuana Koidz. l. c. 82.—Japan. musashiensis Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 578.—Japan. (Hondo). nikkoensis Nakai, l. c.—Japan. (Hondo). ogamiensis Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 82.—Japan. Okadana (Makino) Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 570; Sasa Okadana. Otayana Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 162.—Japan. (Hondo). phalerata Koidz. l. c. 16.—Japan. pubescens Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 746.—Japan. retropila Nakai, l. c. 747.—Japan. rhyncantha Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 91, 161.—Japan. sadoensis (Makino ex Koidz.) Koidz. l. c. 19; Pleioblastus sadoensis. santanensis Koidz. l. c. 162.—Japan. (Hondo). Sasakiana (Makino) Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 572; Sasaella Sasakiana. Sawadai (Makino) Nakai, l. c. 573; Pleioblastus Sawadai. shiobarensis Nakai, l. c. 579.—Japan. (Hondo). siroyamensis (Makino ex Koidz.) Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 19; Sasa siroyamensis. Sugimotoi Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 747.—Japan. Suwekoana (Makino) Nakai, l. c. 573; Sasa Suwekoana. tajimana Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 163.—Japan. (Hondo). tangoensis (Koidz.) Koidz. l. c. 20; Sasa tangoensis. Tashirozentaroana Koidz. l. c. 163.—Japan. (Hondo). Teijiroana Koidz. l. c. 21.—Japan. tomikusensis Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 744.—Japan. toyomurensis Nakai, l. c. 748.—Japan. trichophila Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 83.—Japan. velutina Nakai in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 580.—Japan. (Hondo). Yonoskei Nakai, l. c. 1935, xi. 808.—Japan. Yoshinoi Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 174.—Japan. (Hondo).

**ARUNDINELLA** Raddi (Gramin.). bidentata Keng in Journ. Wash. Acad. Sc. 1931, xxi. 159.—China (Fokien). Taquetii Nakai & Honda in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 694.—Corea.

**ARUNDO** L. (Gramin.). parviflora Ohwi in Fedde, Repert. xxxvi. 40 (1934).—Formosa.

**ASAGRAEA** Lindl. (Liliac.). frigida (Schlecht. & Cham.) Lyons, Plant Names Scientific & Popular, ed. 2, 508 (1907); Veratrum frigidum. Sabadilla (Retz.) Lyons, l. c.: Veratrum Sabadilla.

**ASARUM** L. (Aristolochiac.). amagiense Makino in Journ. Jap. Bot. viii. 29 (1932).—Japan. (Hondo). asperum Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvi. 573.—Japan. constrictum Maekawa, l. c. 576.—Hab. ? crassum Maekawa, l. c. 568.—Japan. curvistigma Maekawa, l. c. 581.—Japan. dilatatum Maekawa in Journ. Jap. Bot. 1933, ix. 508, in syn.: Heterotropa dilatata. hexalobum Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvi. 566.—Japan. Hisauchi Maekawa, l. c. 577.—Japan. intermedium (C. A. Mey.) Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 36 (1930); A. europaeum var. intermedium. kiusianum Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvi. 569.—Japan.

**ASARUM**:—kooyanum Makino in Journ. Jap. Bot. vii. 20 (1931).—Japan. (Hondo). kumageanum Masamune in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ. xi., Bot. No. 4, 168 (1934).—Ins. Liukiu (Yakusima). Kurokawanum Makino in Journ. Jap. Bot. viii. 19 (1932).—Japan. (Hondo). longepedunculatum O. C. Schmidt in Sunyatsenia, i. 121 (1933).—China (Kwangtung). megacalyx Maekawa in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 360, in syn.: Heterotropa megacalyx. melanosiphon Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvi. 570.—Hab. ? minus Maekawa, l. c. 575.—Japan. Nakainum Maekawa, l. c. 576.—Japan. nankaiense Maekawa, l. c. 572.—Japan. nipponicum Maekawa, l. c. 570.—Japan. oblongum (Maekawa) Maekawa in Journ. Jap. Bot. 1933, ix. 370, in syn.: O. C. Schmidt in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi b. 231 (1935); Heterotropa oblonga. Petelotii O. C. Schmidt in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 100 (1931).—Indo-China (Tonkin). pseudo-Savatieri Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvi. 582.—Japan. rigescens Maekawa, l. c. 571.—Japan. satsumense Maekawa, l. c. 580.—Japan. stoloniferum Maekawa, l. c. 578.—Hab. ? Takaoi Maekawa, l. c.—Japan. tamaense Makino in Journ. Jap. Bot. vii. 19 (1931).—Japan. tubulosum Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlvi. 568.—Japan. yakusimense Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1933, xxiii. 207; et in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ. xi., Bot. No. 4, 168 (1934).—Ins. Liukiu (Yakusima).

**ASCARINA** J. R. & G. Forst. (Chloranthac.). raiateensis J. W. Moore in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu, x. No. 19, 7 (1934).—Ins. Societ. (Raiatea). subfalcata J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 26 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).

**ASCLEPIAS** L. (Asclepiadac.). apocynifolia R. E. Woodson in Am. Journ. Bot. 1935, xxii. 687.—Mexico. Bartlettiana R. E. Woodson, l. c. 688.—Mexico. Emoryi (Greene) Tidestrom in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlvi. 42; Podostemma Emoryi. fimbriata Weimarch in Bot. Notiser, 1935, 378.—S. Rhodesia. fluviatilis A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. Mém. 8, 271 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire; Dahomey). Giffordii Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 150 (1931).—U.S.A. (Calif.). laxiflora Perret ex Colla, Herb. Pedem. iv. 149 (1835).—Hab. ? lilacina Weimarch in Bot. Notiser, 1935, 374.—S. Rhodesia. minuta A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. Mém. 8, 272 (1917).—Afr. trop. (Dahomey). rhodesica Weimarch in Bot. Notiser, 1935, 381.—S. Rhodesia. solstitialis A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. Mém. 8, 270 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire). tanganyikensis E. A. Bruce in Kew Bull. 1934, 393.—Tanganyika Terr.

**ASCLEPIODELLA** Small, Man. Southeast. Fl. 1973 (1933). **ASCLEPIADACEAE**. Feayi (Chapm.) Small, l. c.: Asclepiodora Feayi.

**ASCLERUM** Van Tiegh. in Ann. Sc. Nat. Sér. VII. xvii. 245 (1893). **GONYSTYLACEAE**. borneense Van Tiegh. l. c. 247, in obs.—Borneo.

**ASCOCARYDION** G. Taylor in Journ. Bot. 1931, lxx. Suppl. 2, 162. **LABIATAE**. mirabile (Briq.) G. Taylor, l. c.: Coleus mirabilis.

**ASCOLEPIS** Nees (Cyperac.). bellidiflora (Welw.) Cherm. in Arch. Bot., Caen, iv. Mém. No. 7, 29 (1931); A. protea var. bellidiflora.



- ASCOPHOLIS** C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1931, 104. *CYPERACEAE*.  
Gamblei C. E. C. Fischer, l. c. 105.—Mont. Nilgiri.
- ASCYRUM** L. (Hypericac.).  
Edisonianum Small, Man. Southeast. Fl. 868 (1933).—U.S.A. (Florida).
- ASEMELIA** Rafin. (Polygalac.).  
cumulicola (Small) Small, Man. Southeast. Fl. 766 (1933): Polygala cumulicola.  
grandiflora (Walt.) Small, l. c.: Polygala grandiflora.  
leiodes (Blake) Small, l. c.: Polygala grandiflora var. leiodes.  
miamiensis (Small) Small, l. c. 767: Polygala miamiensis.
- ASKETANTHERA** R. E. Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. 1932, xix. 46. *APOCYNACEAE*.  
calycosa (A. Rich.) R. E. Woodson, l. c. 47: Echites calycosa.  
dolichopetala (Urb.) R. E. Woodson, l. c.: Echites dolichopetala.  
longiflora (Ekman & Helwig) R. E. Woodson, l. c.: Echites longiflora.  
Picardae (Urb.) R. E. Woodson, l. c.: Echites Picardae.
- ASPALATHUS** L. (Legumin.).  
phylicoides Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 293 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
wittebergensis Compton & P. E. Barnes, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- ASPARAGUS** L. (Liliac.).  
aculeatus Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1047 (1895), in syn.: A. Sprengeri.  
angulofractus Iljin in Komarov, Fl. URSS, iv. 432, 746 (1935).—Ross. asiat. (Kasakstan).  
bucharicus Iljin, l. c. 430, 746.—As. centr. (Mont. Pamir et Alai).  
calceola H. Perrier in Lecomte, Not. Syst. v. 32 (1935).—Madag.  
confusus Scott Elliot ex H. Perrier, l. c. 25, in syn.: A. consanguineus.  
Fiori Sennen in Mem. Acad. Cienc. Barcelona, Ser. III. xx. No. 14, 9 (1928), in obs.—Hispan.  
flexuosus (Ledeb.) Krylov in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1928, No. 9, 1: A. officinalis var. flexuosus.  
Greveanus H. Perrier in Lecomte, Not. Syst. v. 22 (1935).—Madag.  
intangibilis Dinter in Fedde, Repert. xxix. 269 (1931).—Great Namaq.  
kasakstanicus Iljin in Komarov, Fl. URSS, iv. 434, 747 (1935).—Ross. austr.: Kasakstan.  
klinghardtianus Dinter in Fedde, Repert. xxix. 270 (1931).—Great Namaq.  
kuisibensis Dinter, l. c.—Great Namaq.  
madecassus H. Perrier in Lecomte, Not. Syst. v. 24 (1935).—Madag.  
mahafalensis H. Perrier, l. c. 29.—Madag.  
maximus Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1047 (1895), in syn.: A. Sprengeri.  
Misczenkoi Iljin in Komarov, Fl. URSS, iv. 431, 746 (1935).—Sibir. (Transbaikal).  
Poissoni H. Perrier in Lecomte, Not. Syst. v. 21 (1935).—Madag.  
Popovii Iljin in Komarov, Fl. URSS, iv. 430, 745 (1935).—Transcasp.  
rusciformis Brongn. ex H. Perrier in Lecomte, Not. Syst. v. 30 (1935), in syn.: A. simulans.  
Schumanianus Schlechter ex H. Perrier, l. c. 23.—Madag.  
Sennii Chiov. Fl. Somalia, II. 418 (1932).—Somal. Ital.  
setiformis Krylov in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1928, No. 9, 2.—Sibir.  
soongoricus Iljin in Komarov, Fl. URSS, iv. 432, 747 (1935).—Ross. asiat. (Kasakstan).  
tenuissimus Hort. ex Kudo in Rep. Dep. For. Gov. Res. Inst. Taihoku, No. 17 (List Cult. Pl. Dep. For.) 28 (1934), in syn.: A. plumosus var. tenuissimus Hort.  
ternatus Brongn. ex H. Perrier in Lecomte, Not. Syst. v. 30 (1935), in syn.: A. simulans.
- ASPARAGUS**—  
tuberculatus Bunge ex Iljin in Komarov, Fl. URSS, iv. 433, 747 (1935).—Transbaikal.; Mongol.; Manchur.  
turkestanicus Popov in B. Fedtsch. et alii, Fl. Turkm. i. 312 (1932).—Transcasp.
- ASPERELLA** Humb. (Gramin.).  
californica (Boland. ex Thurb.) Beal, Grasses N. Amer. ii. 657 (1896): Gymnostichum californicum.  
coreana (Honda) Nevski in Komarov, Fl. URSS, ii. 693 (1934): Elymus coreanus.
- ASPERULA** L. (Rubiace.).  
abchatica Krecz. in Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 27 (1934).—Caucas.  
Aragonesis Maire & Sennen in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 53 [1933], nomen.—Marocc.  
Biebersteinii Krecz. in Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 26 (1934).—Caucas.  
Bornmuelleri Velen. Fl. Bulgar. Suppl. 1, 143 (1898), in obs., nomen; Bornm. in Magyar Bot. Lap. 1931, xxx. 65, descr.—As. Min.  
cristata (Somm. & Lev.) Krecz. in Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 26 (1934): A. Cynanchica var. cristata.  
daphneola O. Schwarz in Fedde, Repert. xxxvi. 139 (1934).—As. Min. (Lydia).  
erecta Hort. ex Colla, Herb. Pedem. iii. 154 (1834), in obs.—Eur.  
Lipskyana Krecz. in Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 26 (1934).—Caucas.  
refracta Czecz. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 39.—As. Min. (Paphlagonia).  
riphatlantica Pau & Font Quer in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 53 [1933], nomen.—Marocc.  
Stevani Krecz. in Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 25 (1934): A. Cynanchica var. elongata Stev.  
Trabuti Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 98.—Hispan.  
vestita Krecz. in Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 25 (1934).—Caucas.  
Woronowii Krecz. l. c.—Caucas.
- ASPHODELINE** Reichb. (Liliac.).  
Wiedemanniana Czecz. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 44.—As. Min. (Paphlagonia).
- ASPHODELUS** L. (Liliac.).  
biflorus Aarons. ex Oppenh. in Bull. Soc. Bot. Genève, 1930, Sér. II. xxii. 275 (1931), in syn.: A. viscidulus var. biflorus.  
cedretorum Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 119 [1933], nomen.—Marocc.  
dunensis Sennen in Mem. Acad. Cienc. Barcelona, Ser. III. xx. No. 14, 9 (1928), in obs.—Hispan.  
Jacobi Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 119 [1933].—Marocc.  
Mariae Sennen & Mauricio, l. c., in obs., nomen.—Marocc.
- ASPIDISTRA** Ker-Gawl. (Liliac.).  
glandulosa Pierre ex Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1934, Sér. II. vi. 190, in syn.: Antherolophus glandulosus.
- ASPIDOSPERMA** Mart. & Zucc. (Apocynac.).  
auriculatum Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 299 (1935).—Bras. (Pará).  
centrale Markgraf, l. c. 560.—Bras. (Amaz.).  
cruentum R. E. Woodson in Am. Journ. Bot. 1935, xxii. 684.—Guatem.  
Curranii Standley in Tropical Woods, 1933, No. 36, 14.—Colomb.  
Dugandii Standley, l. c. 15.—Colomb.  
eteanum Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 297 (1935).—Bras. (Pará).  
igapoanum Markgraf, l. c. 298.—Bras. (Amaz.).  
Kuhlmannii Markgraf, l. c. 555.—Bras. (Matto Grosso).  
leucocymosum Kuhl. in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, ii. 88 (1935).—Bras. (Amaz.).  
leucostachys Kuhl. ex Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 558 (1935).—Bras. (Amaz.).  
Lundellianum R. E. Woodson in Am. Journ. Bot. 1935, xxii. 684, in adnot.—Mexico.  
rauwolfioides Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 300 (1935).—Peruv.; Boliv.  
salgadense Markgraf, l. c. 554.—Bras. (Pará).
- ASPIDOSPERMA**—  
Sandwithianum Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 561 (1935).—Guiana Brit.  
sanguinale H. H. Bartlett in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 22 (1935), nomen.—Am. centr.  
sanguineum H. H. Bartlett, l. c. 16, nomen.—Am. centr.  
Woodsonianum Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 559 (1935).—Surinam; Guiana Brit.
- ASPILIA** Thou. (Compos.).  
cuyabensis Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 44 (1932).—Bras. (Matto Grosso).  
grosseserrata M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 84 (1933-5).—Mexico.  
paranensis Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 88 (1933).—Bras. (Paraná).  
Ritellii Chiov. Fl. Somalia, II. 266 (1932).—Somal. Ital.
- ASTA** Klotzsch ex O. E. Schulz in Engl. Jahrb. lxxvi. 91 (1933). *CRUCIFERAE*.  
Pringlei O. E. Schulz, l. c., in obs.—Mexico.  
Schaffneri (S. Wats.) O. E. Schulz, l. c., in obs.: Capsella Schaffneri.
- ASTELIA** Banks & Soland. ex R. Br. (Liliac.).  
argyrocoma A. A. Heller; Skottsb. in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 117, 31 (1934), descr.—Ins. Sandvic.  
Degeneri Skottsb. l. c. 33.—Ins. Sandvic.  
Forbesii Skottsb. l. c. 18.—Ins. Sandvic.  
furfuracea Banks & Soland. ex Skottsb. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. No. 2, 77 (1934), in syn.: Collospermum hastatum.  
macrocarpa Colenso ex Skottsb. l. c. 32, in syn.: A. linearis var. novae-zelandiae Skottsb.  
monosperma F. Muell. ex Skottsb. l. c. 28, in syn.: A. alpina var. novae-hollandiae Skottsb.  
montana (T. Kirk) Cockayne, Rep. Bot. Surv. Tongarivo Nat. Park, 36 (1908): A. nervosa var. montana.  
papuana Skottsb. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. No. 2, 29 (1934).—N. Guin.  
raiateensis J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 22 (1933).—Ins. Societ. (Raiaeta).  
saxosa Colenso ex Skottsb. in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. No. 2, 82 (1934), in syn.: Collospermum microsperrum.  
Tovii Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 84, 146 (1931).—Ins. Marquesas.
- ASTEPHANUS** R. Br. (Asclepiadac.).  
cordatus (Thunb.) R. Br. ex Roem. & Schult. Syst. Veg. vi. 123 (1820): Apocynum cordatum.
- ASTER** L. (Compos.).  
abchasicus Kemul.-Nat. in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 104 (1934).—Caucas.  
americanus Onno in Biblioth. Bot. cvi. 47 (1932), in syn.: A. alpinus subsp. Vierhapperi Onno.  
andohahelensis Humbert in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 1018.—Madag.  
andringitrensis Humbert, l. c. 1018: Rochonia aspera.  
angustifolius Chang in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. vi. 43 (1935).—China (Chekiang).  
argillicola Peck in Proc. Biol. Soc. Wash. 1934, xlvii. 188.—U.S.A. (Oregon).  
Baroni Humbert in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 1018: Rochonia senecioides.  
Batesii Rydb. in Brittonia, i. 102 (1931).—U.S.A. (Nebraska).  
Bodkinii Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 311 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Bojeri Humbert in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 1018: Rochonia cuneata.  
brachypholis Small, Man. Southeast. Fl. 1389 (1933).—U.S.A. (Florida).  
brachyphyllus Chang in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. vi. 44 (1935).—China (Szechuan).  
brevipedunculatus Hutchinson in Kew Bull. 1931, 250.—Transvaal.  
buchbergensis Dinter in Fedde, Repert. xxx. 87 (1932).—Great Namaq.  
calvatus (Baker) Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Stud. Bot. Reg. Urug. iv.) 121 (1931): Leucopsis calvata.  
ciliolus Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 98.—Corea.



## ASTER:—

- cinerarioides (DC.) Humbert in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 1018: *Rochonia cinerarioides*.
- colchicus Alboff ex Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 94 (1934).—Caucas.
- corymbosus (Harv.) Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxi. 84 (1932), in obs.: *Mairia corymbosa*.
- dubius (Thunb.) Hultén in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. viii. No. 2, 157 (1930), in obs.: *Inula dubia*.
- erigeronoides Colla, Herb. Pedem. iii. 390 (1834).—Hab. ?
- Eylesii (S. Moore) Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. sub t. 3243, p. 2, in adnot. (1934): *Felicia Eylesii*.
- Finkii Rydb. in Brittonia, i. 102 (1931).—U.S.A. (Iowa).
- flexicaulis Rafin. ex Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1932, n. s. xxxix. 420, in obs.: *A. subulatus*.
- fontinalis Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1382 (1933).—U.S.A. (Florida).
- × Frikarti Silva Tarouca & C. K. Schneider, Unsere Freil.-Staud. ed. 4, 122 (1927).—Hort.
- gaspensis Marie-Vict. in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal, No. 20, 3 (1932).—Canada (Quebec).
- Gattingeri Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1391 (1933).—U.S.A. (S. E. States).
- georgianus Alexander, l. c. 1381. —U.S.A. (Georgia; S. Carolina).
- Gooddingii Onno in Biblioth. Bot. cvi. 18 (1932).—U.S.A. (Nevada).
- gracilipes (Wieg.) Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1389 (1933): *A. dumosus* var. *gracilipes*.
- grossedentatus Dinter in Fedde, Repert. xxx. 86 (1932).—Great Namaq.
- × Handelii Onno in Biblioth. Bot. cvi. 52 (1932).—China (Yunnan).
- × Hashimotoi Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 130.—Japon. (Hondo).
- hemisphaericus Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1391 (1933).—U.S.A. (S. E. States).
- heterotrichus Hara in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 827, in syn.: *Erigeron heterotrichus*.
- interior Wieg. in Rhodora, 1933, xxxv. 35.—U.S.A. (E. States).
- itsunoboshi Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 130.—Formosa.
- laeviformis Rydb. in Brittonia, i. 103 (1931).—U.S.A. (Minnesota).
- litoralis Komarov in Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR, ii. 1012 (1932).—Ross. asiat. or.
- lucens Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 173.—Ins. Liukiu.
- lucidulus (A. Gray) Rydb. in Brittonia, i. 103 (1931): *A. puniceus* var. *lucidulus*.
- Luengoi Sennen; Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 99, descr.—Hispan.
- luteus (N. E. Brown) Hutchinson in Kew Bull. 1935, 569: *Felicia lutea*.
- madagascariensis (Humbert) Humbert in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 1018: *Diplostephium madagascariense*.
- mandrarensis Humbert, l. c. 1017.—Madag.
- mangtaoensis Kitagawa in Journ. Jap. Bot. ix. 109, 119 (1933).—Manchur.
- mayasanensis Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 129, in syn.: *A. ageratoides* var. *angustifolius* Kitamura.
- mekongensis Onno in Biblioth. Bot. cvi. 54 (1932).—S. E. Tibet; Yunnan.
- Meyendorffii (Regel & Maack) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 469 (1894): *Galatella Meyendorffii*.
- Miyabeanus Tatewaki & Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 90.—Japon. (Hokkaido).
- moschatus Hort. ex Colla, Herb. Pedem. iii. 381 (1834), in syn.: *A. argophyllus*.
- Muirii (A. Gray) Onno in Biblioth. Bot. cvi. 19 (1932): *Erigeron Muirii*.
- Mutisianus Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 22 (1934), nomen; et l. c., No. 29, p. 21 (1935), descr.—Colomb.

## ASTER:—

- nigrocinctus Ling in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping, ii. 461 (1934).—China (Shansi; Chihli).
- nitidus Chang in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. vi. 47 (1935).—China (Szechuan).
- oreaster Farrer ex Onno in Biblioth. Bot. cvi. 61 (1932), in syn.: *A. brachytrichus* var. *oreaster* Onno.
- oticus Rydb. in Brittonia, i. 103 (1931).—U.S.A. (Minnesota).
- outeniquae Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxi. 84 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- ovalifolius Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 289.—Japon.
- pantotrichus Blake in Journ. Wash. Acad. Sc. 1931, xxi. 327: *A. missouriensis* Britton.
- pedionomus Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1391 (1933).—U.S.A. (S. E. States).
- pekinensis (Hance) Chen in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. v. 41 (1934): *Asteromoea pekinensis*.
- Perezii Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 29, 20 (1935).—Colomb.
- pinifolius Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1387 (1933).—U.S.A. (Florida).
- pleiocephalus (Harv.) Hutchinson in Kew Bull. 1935, 570: *Diplopappus asper* var. *pleiocephalus*.
- pseudo-Asa Grayi Makino in Journ. Jap. Bot. viii. 14 (1932).—Japon.
- psychensis Kemul.-Nat. in Trav. Inst. Bot. Tiflis, i. 102 (1934).—Caucas.
- Reevesii (A. Gray) Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters, 89 (1924): *A. ericoides* var. *Reevesii*.
- Roylei Onno in Biblioth. Bot. cvi. 67 (1932).—Himal.
- sachalinensis Kudo, Kitakarafuto-Shok.-Chosa, 226 (1924): *Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 131, in syn.: A. sibiricus*.
- salwinensis Onno in Biblioth. Bot. cvi. 74 (1932).—S. E. Tibet; Yunnan.
- saxomarinus Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 217 (1932), nomen alternativ.—Sibir.
- Schlechteri Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 311 (1931): *Diplopappus elongatus*.
- Sekimotoi Makino in Journ. Jap. Bot. vii. 10 (1931).—Japon. (Hondo).
- Sellowii Hieron. ex Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 6, 43 (1932), in syn.: *Leucopsis acuminata*.
- Smallii Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1385 (1933).—U.S.A. (N. Carolina).
- Sugimotoi Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 131.—Japon. (Hondo).
- taiwanensis Kitamura, l. c. 1932, i. 145.—Formosa.
- takasago-montanus Sasaki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1931, xxi. 151.—Formosa.
- Tweedie (Hook. & Arn.) Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.) 121 (1931): *Erigeron Tweediei*.
- venustus Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxi. 85 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- verutifolius Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 1392 (1933).—U.S.A. (Mississippi).
- Walteri Alexander, l. c. 1382: *A. squarrosus* Walt.
- Westae Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxi. 85 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- Woldeni Rydb. in Brittonia, i. 103 (1931).—U.S.A. (Iowa).
- Yamatsutanus Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. 110.—Manchur.
- ASTERISCUM** Cham. & Schlecht. (Umbellif.).
- Vidali R. Phil. in Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago (Chile), ii. 107 (1890), nomen; et in An. Univ. Chile, lxxxv. 711 (1894), descr.—Chile.
- ASTERISCUS** Mill. (Compos.).
- × Caballeroi Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 99, in obs., nomen alternativ.—Hispan.
- Cavanillesi Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 28, 20 (1935).—Maroc.
- madritensis Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 99, pro syn.: *Pallenis madritensis*.
- Pauli Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 28, 21 (1935).—Maroc.
- pinifolius Maire & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1935, xxvi. 128.—Maroc.

**ASTEROCEPHALUS** Zinn, Cat. Pl. Gott. 381 (1757); cf. Sprague in Kew Bull. 1934, 218: *Scabiosa* L., partim (Dipsacac.).

pyrenaicus (All.) Colla, Herb. Pedem. iii. 207 (1834): *Scabiosa pyrenaica*.

**ASTEROCHLAENA** Garcke (Malvac.).

argentina (Gürke) Stuckert in An. Soc. Cient. Argent. 1932, cxiv. 111: *Pavonia argentina*.

**ASTEROHYPTIS** Epling in Bull. Torr. Bot. Cl. 1933, lx. 17 (1932). **LABIATAE.**

Mociniana (Benth.) Epling, l. c. 19: *Hyptis Mociniana*.

Seemanni (A. Gray) Epling, l. c. 20: *Hyptis Seemanni*.

stellulata (Benth.) Epling, l. c. 17: *Hyptis stellulata*.

**ASTEROLASIA** F. Muell. (Rutac.).

Dielsii C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 70 (1931), nomen; C. A. Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Austral. 1932-3, xix. 84 (1934), descr.—W. Austral.

**ASTEROMOEAE** Blume (Compos.).

koraiensis (Nakai) Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 37: *Aster koraiensis*.

mongolica (Franch.) Kitamura, Compos. Nov. Jap. 21 (1931): *Aster mongolicus*.

Shimadai Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 37.—Formosa.

**ASTHENATHERUM** Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 8 (1934). **GRAMINEAE.**

Forskåle (Vahl) Nevski, l. c.: *Avena Forskåleii*.

glaucum (Nees) Nevski, l. c. 9, in obs.: *Danthonia glauca*.

**ASTILBE** Buch.-Ham. (Saxifragac.).

austrosinensis Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii. 414 (1931).—China (Hunan; Kiangsi; Kwangsi; Kwangtung).

× crispa (Arends) Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters, 92 (1924): '*A. hybrida crispa*.'

heteropetalata Mattf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 301 (1931).—China (Szechuan).

indica (Blume) Backer, Schoolst. Java, 467 (1911): *Cunonia indica*.

koreana Nakai, Veg. Diamond Mts. 174 (1918); cf. Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 426 (1931), japonice.—Japon.

nipponica Nakai, Kamik.-Tennek.-Chosahok. 39 (1928); cf. Makino & Nemoto, l. c., japonice.—Japon.

sikokumontana Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 137.—Japon. (Shikoku).

**ASTRAGALUS** L. (Legumin.).

acmophylloides Grossheim, Fl. Kavkaza, ii. 309 (1930).—Caucas.

Ahmed-Adlii Bornm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxix. 107 (1935).—Persia.

aksaicus Schischk. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1932, Nos. 7-8, p. 3.—Altai.

ammodendroides Bornm. in Fedde, Repert. xxxix. 109 (1935).—Persia.

antiatlanticus Emberger & Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1932, xxiii. 182.—Maroc.

× Arnaudi (Petitm.) E. Perrier, Cat. Pl. Vasc. Savoie, i. (Mém. Acad. Sc. Savoie, Sér. V. iv.) 174 (1917): *Oxytropis Arnaudi*.

atrovinosus Popov ex Baranov in Journ. Turkest. Branch Russ. Geogr. Soc. 1924, xvii. 13, 33 (1925), nomen; Popov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xliv. 34, descr.—Turkestan. (Syr Darja).

aulieatensis Popov in Bull. Univ. As. Centr. xiv. 141 (1926).—Turkestan. (Thian Shan).

aurantiacus Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii. 557 (1933).—China (Szechuan).

austro-sibiricus Schischk. in Krylov, Fl. Sibir. Occ. vii. 1678 (1933): *A. semibilocularis* Fisch. ex Bunge.

babatagi Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 41 (1928).—Bokhara.

bachmarensis Grossheim, Fl. Kavkaza, ii. 314 (1930).—Caucas.

badamensis Popov in Bull. Univ. As. Centr. xiv. 143 (1926).—Turkestan. (Thian Shan).



**ASTRAGALUS:**

baisensis *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1933, Nos. 1-2, p. 8.*—Turkestan.  
 balchaschensis *Sumnev. l. c. 4.*—Turkestan.  
 Baranovii *Popov ex Blagovest. in Bull. Univ. As. Centr. vii. 12 (1924), nomen; Popov in Journ. Turkest. Branch Russ. Geogr. Soc. 1924, xvii. 30 (1925), descr.*—Turkestan. (Thian Shan).  
 Bayattii *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxix. 102 (1935).*—Persia.  
 Blakei *Egglest. in Brainerd, L. R. Jones & Egglest. Fl. Verm. (Contrib. Bot. Verm. viii.) 100 (1900), nomen.*—U.S.A. (Vermont).  
 Blyae (*Rose*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlviii. 40: Xylophacos Blyae.*  
 bossuensis *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 20 (1928).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 brachyrhachis *Popov in Trav. Turkest. Univ., Tashkent, No. 4 (Vég. Monts Sary-Taou, &c.) 52, 61 (1922).*—Turkestan.  
 Brunetianus (*Fernald*) *Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal, No. 24, 30 (1933): A. alpinus var. Brunetianus.*  
 burtschumensis *Saposhn. ex Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1933, Nos. 1-2, p. 7.*—Mongol.  
 Butleri *Post & Beauverd in Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. 1, 5 (1932); Dinsm. in Fedde, Repert. xxxiii. 104 (1933).*—Syria.  
 chionanthus *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 21 (1928).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 chloridae (*Rydb.*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlviii. 40: Xylophacos chloridae.*  
 compositus *Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 33.*—Turkestan. (Syr Darja).  
 Cuatrecasii *Font Quer & Rothmaler in Cavamillesia, vii. 74 (1935).*—Hispan.  
 curtisii *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlviii. 40: A. Shortianus var. brachylobus A. Gray, non A. brachylobus DC.*  
 daghestanicus *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 301 (1930).*—Caucas.  
 Damellii *Pampan. in Sped. Ital. De Filippi Himal. &c. 1913-14, Ser. II. xi. (Agg. Fl. Carac.) 167 (1934).*—Mont. Karakoram.  
 Dicksonii *Royle, Man. Mat. Med. 378 (1847): A. stabiliferus Lindl.*  
 Dielsii *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 24 (1931).*—Peruv.  
 dolichocarpus *Popov in Trav. Turkest. Univ., Tashkent, No. 4 (Vég. Monts Sary-Taou, &c.) 52, 62 (1922).*—Turkestan.  
 Drobovii *Popov & Vved. in Bull. Univ. As. Centr. xiv. 134 (1926), in adnot.*—As. centr.  
 dshangartensis *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1933, Nos. 1-2, p. 5.*—Turkestan. (Thian Shan).  
 duanensis *Saposhn. apud Sumnev. l. c. 6.*—Turkestan. (Thian Shan).  
 dumetorum *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii. 555 (1933).*—China (Szechuan).  
 duplostrigosus *Post & Beauverd in Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. 1, 5 (1932); Dinsm. in Fedde, Repert. xxxiii. 104 (1933).*—Syria.  
 elgonensis *Bullock in Kew Bull. 1932, 495.*—Afr. trop. or. (Elgon).  
 Embergeri *Jahandiez, Maire & Weiller in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1932, xxxiii. 181.*—Maroc.  
 Ernestii *Comber in Notes Bot. Gard. Edinb. xviii. 230 (1934): A. Wilsonii Simpson.*  
 falcigerus *Popov in Bull. Univ. As. Centr. xiv. 143 (1926).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 Faurei *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1932, xxxiii. 179.*—Maroc.  
 Fernaldi (*Rydb.*) *H. F. Lewis in Canadian Field-Nat. 1932, xlv. 36: Atelophragma Fernaldi.*  
 Fernandezianus *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 482 (1933).*—Ind. or. (Waziristan).  
 Font-Querii *Maire & Sennen in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1932, xxxiii. 179.*—Maroc.  
 gaspensis *Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal, No. 24, 51 (1933).*—Canada (Quebec).

**ASTRAGALUS:**

germanicopolitanus *Bornm. in Magyar Bot. Lap. 1931, xxx. 64.*—As. Min. (Paphlagonia).  
 gjunaicus *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 338 (1930).*—Caucas.  
 Gooddingii (*Rydb.*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash. 1935, xlviii. 40: Hamosa Gooddingii.*  
 heptapotamicus *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1933, Nos. 5-6, p. 7.*—Turkestan. (Thian Shan); Songaria.  
 hispidissimus *Grossheim ex Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, Addend. & Corrig., p. 112 (1928), in syn.: A. Bungei.*  
 hololeios *Bornm. in Engl. Jahrb. lxvi. 226 (1934).*—Afghan.  
 ilgazensis *Czecz. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 35.*—As. Min. (Paphlagonia).  
 imputatus *Macbride in Candollea, v. 370 (1934).*—Peruv.  
 jaxarticus *Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 35.*—Turkestan. (Syr Darja).  
 jemensis *A. Nelson in Am. Journ. Bot. 1934, xxi. 574.*—U.S.A. (N. Mexico).  
 kalguttensis *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1933, Nos. 5-6, p. 4.*—Ross. asiat. (Semipalatinsk).  
 karataviensis *Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 37.*—Turkestan. (Syr Darja).  
 Kaufmanni *Krylov in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1932, No. 3, p. 2.*—Altai.  
 kazymbeticus *Saposhn. ex Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1933, Nos. 5-6, p. 5.*—Songaria.  
 Kelleri *Popov in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 36 (1923).*—Bokhara.  
 Kozlovskiyi *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 326 (1930).*—Caucas.  
 Krajinae *Domin in Acta Bot. Bohem. x. 48 (1931).*—Czechoslovak.  
 kubensis *Grossheim in Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot., i. 53 (1933).*—Transcaucas.  
 Kusnezovii *Popov in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 21 (1923), in obs.*—Bokhara.  
 lasius *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 480 (1933).*—Ind. or. (Waziristan).  
 leiosemius (*Lipsky*) *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 50 (1928): A. lasiosemius var. leiosemius.*  
 leptopus *Popov in Bull. Univ. As. Centr. xiv. 142 (1926).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 leucocalyx *Popov, l. c. 140.*—Turkestan. (Thian Shan).  
 Licentianus *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1933, lxxxii. 247.*—Tibet; Kansu.  
 Lipschitzii *Pavlov in Sovietsk. Bot. 1934, No. 1, 24, in obs., nomen; et in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 38, descr.*—Turkestan. (Syr Darja).  
 Lipskyanus *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 24 (1928); et l. c., Addend. & Corrig., p. 113: A. neo-Lipskyanus.*  
 littoralis (*Hook.*) *Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal, No. 24, 48 (1933): Phaca frigida var. littoralis.*  
 mahoschanicus *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1933, lxxxii. 247.*—China (Kansu).  
 Majevskianus *Krylov in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1932, No. 3, p. 1.*—Altai.  
 managildensis *B. Fedtsch.; Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 51 (1928), descr. emend.*—Turkestan. (Thian Shan).  
 Mangeri *Bornm. in Engl. Jahrb. lxvi. 225 (1934).*—Afghan.  
 mardabadensis *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxix. 99 (1935).*—Persia.  
 maurus (*Humbert & Maire*) *Pau in Font Quer, Iter Marocc. 1929, No. 271 [1930]: A. exscapus subsp. maurus.*  
 Mexiae *M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 44 (1933-5).*—Mexico.  
 mogoltavicus *Popov in Bull. Univ. As. Centr. xiv. 139 (1926).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 muliensis *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii. 554 (1933).*—China (Szechuan).  
 multijugus (*Trautv.*) *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 325 (1930): A. Stevenianus var. multijugus.*

**ASTRAGALUS:**

Nabelekii *Czecz. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 36.*—As. Min. (Paphlagonia).  
 namanganicus *Popov in Bull. Univ. As. Centr. xiv. 140 (1926).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 nankotaizanensis *Sasaki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1931, xxi. 152.*—Formosa.  
 neo-Lipskyanus *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 24 (1928); et l. c., Addend. & Corrig., p. 113.*—Turkestan. (Thian Shan).  
 nokoensis *Sasaki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1931, xxi. 151.*—Formosa.  
 novus *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 321 (1930).*—Caucas.  
 nutzotiniensis *Rousseau in Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal, No. 24, 14 (1933), in adnot. cum descr. ampl.: Gynophoraria falcata.*  
 oligophylloides *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 320 (1930).*—Caucas.  
 oltensis *Grossheim, l. c. 306.*—Caucas.  
 oxyglottoides *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxix. 98 (1935).*—Persia.  
 pachyrrhizus *Popov in Bull. Univ. As. Centr. vii. 139 (1926).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 palaestinus *Eig in Journ. Bot. 1934, lxxii. 124.*—Palaest.  
 papasianus *O. Schwarz in Fedde, Repert. xxxvi. 93 (1934).*—As. Min. (Lydia).  
 Parvopassuae (*Parl.*) *Burnat, Fl. Alp. Marit. ii. 162 (1896): Oxytropis Parvopassuae.*  
 Peirsonii *Munz & McBurney in Bull. S. Calif. Acad. Sc. 1932, xxxi. 67.*—U.S.A. (Calif.).  
 Pilgeri *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 25 (1931).*—Peruv.  
 pityusarum *Bornm. in Magyar Bot. Lap. 1931, xxx. 62.*—As. Min.  
 Politovii *Krylov in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1932, No. 3, p. 3.*—Altai.  
 Popovi *Pavlov ex Lipschitz in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 733 (1932), in obs.; Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 36, descr.*—Turkestan. (Syr Darja).  
 propinquus *Schischk. in Krylov, Fl. Sibir. Occ. vii. 1657 (1933): Phaca abbreviata Ledeb., non Astragalus abbreviatus Kar. & Kir.*  
 pseudocancellatus *Grossheim in Bull. Polytechn. Inst. Tiflis, ii. 215 (1926), in obs., rossice; et in Beih. Bot. Centralbl. xlv. 11. 221 (1927), descr.*—Transcaucas.  
 pseudohumilis *Grossheim in Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot., i. 54 (1933).*—Armen.  
 pseudonobilis *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 30 (1928).*—Turkestan. (Thian Shan).  
 pseudo-Onobrychis *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 328 (1930).*—Caucas.  
 pseudopurpureus *Guzul. in Bul. Fac. Sti. Cern. vi. 291 (1932).*—Carpath.  
 pulcher *Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 73 (1923).*—Bokhara.  
 Reesii *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1933, xxiv. 46, in obs., 210.*—Maroc.  
 Reverdattoanus *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1933, Nos. 5-6, p. 6.*—Turkestan. (Thian Shan).  
 salubris *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 25 (1931).*—Peruv.  
 Satoi *Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. 99.*—Manchur.  
 scrupulicola *Fernald & Weatherby in Rhodora, 1931, xxxiii. 238.*—Canada (Quebec).  
 sevangensis *Grossheim in Bull. Polytechn. Inst. Tiflis, ii. 215 (1926), in obs.; Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 330 (1930).*—Caucas.  
 shagalensis *Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 312 (1930).*—Caucas.  
 Sosnovskiyi *Grossheim, l. c. 299.*—Caucas.  
 speciosissimus *Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 39.*—Turkestan. (Syr Darja).  
 Steimbergianus *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1934, Nos. 2-3, p. 3.*—Ross. asiat. (Kazakstan).  
 subspinescens *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 21 (1928), in clavi.*—As. centr.  
 subternatus *Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 37.*—Turkestan. (Syr Darja).



**ASTRAGALUS**—

- Syreitschikovii Pavlov in *Sovietsk. Bot.* 1934, No. 1, 24, in obs., nomen; et in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 34, descr.—Turkestan. (Syr Darja).
- taochius Woronow in *Grossheim, Fl. Kavkaza*, ii. 325 (1930); et in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 215 (1933).—Caucas.
- teknensis Ball ex Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 287, pro syn.: *A. bubaloceras*.
- triqueter Bornm. & Gauba in *Fedde, Repert.* xxxix. 106 (1935).—Persia.
- tachimganicus Popov ex Baranov in *Journ. Turkest. Branch Russ. Geogr. Soc.* 1924, xvii. 13, 33 (1925), nomen; Popov in *Bull. Univ. As. Centr.* xiv. 138 (1926), descr.—Turkestan. (Thian Shan).
- ugamicus Popov in *Bull. Univ. As. Centr.* xiv. 142 (1926).—Turkestan. (Thian Shan).
- uncirostris Bogdan in *Sc. Journ. Rostov-on-Don State Univ.* vi. 42 (1935).—Caucas.
- uninodis Popov & Vved. in *Trav. Turkest. Univ., Tashkent*, No. 4 (*Vég. Monts Sary-Taou, &c.*) 63 (1922).—Turkestan.
- Vereszagini Krylov & Sumnev. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1933, Nos. 1-2, p. 1.—Altai.
- vermicularis Hausskn. & Bornm. ex Bornm. & Gauba in *Fedde, Repert.* xxxix. 97 (1935), pro syn.: *A. ophiocarpus*.
- viarius Eastw. in *Leaflet West. Bot.* i. 178 (1935).—U.S.A. (Oregon).
- virens Pavlov in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 33.—Turkestan. (Syr Darja).
- Weigoldianus Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 556 (1933).—China (Szechuan).
- Weilleri Emberger, Jahandiez & Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 180.—Maroc.
- xanthomeloides Korovin & Popov in *Bull. Univ. As. Centr.* vii. Suppl. 15 (1924), in obs.; et in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 3, 57 (1928).—Turkestan.
- xiphobolus Popov in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 3, 39 (1928).—Turkestan. (Thian Shan).
- Yamamotoi Miyabe & Tatewaki in *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiii. 380 (1934).—Japan. (Yezo).
- yuccanus (Rydb.) Tidest. in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 40: *Cystium yuccanum*.
- zaissanensis Sumnev. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1934, Nos. 2-3, p. 4.—Ross. asiat. (Kasakstan).
- zuvanticus Grossheim, *Fl. Kavkaza*, ii. 329 (1930).—Caucas.

**ASTRANTHIUM** Nutt. (Compos.).

- mexicanum (A. Gray) Larsen in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1933, xx. 32: *Bellis mexicana*.
- mima (Blake) Larsen, l. c. 30: *Bellis mima*.
- orthopodum (B. L. Robinson & Fernald) Larsen, l. c. 31: *Bellis orthopoda*.
- purpurascens (B. L. Robinson) Larsen, l. c. 33: *Bellis purpurascens*.
- xanthocomoides (Less.) Larsen, l. c.: *Brachycome xanthocomoides*.
- xylopodum Larsen, l. c. 31: *Keerlia mexicana* A. Gray ex S. Watt., non *Bellis mexicana* A. Gray.

**ASTRANTIA** L. (Umbellif.).

- Prenticei Post ex Dinum. in *Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai*, ed. 2, i. (*Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser.*, No. 1) 541 (1932), in syn.: *Anisoscadium isosciadium*.

**ASTROCARPUS** Neck. (Resedac.).

- prostratus (Boiss.) H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fem. n. s. B, i. No. 2)* 67 (1932): *A. Clusii* var. *prostratus*.

**ASTROCARYUM** G. F. W. Mey. (Palmae).

- aculeatissimum (Schott) Burret in *Fedde, Repert.* xxxv. 152 (1934): *Toxophoenix aculeatissima*.
- Chambira Burret, l. c. 122.—Peruv.
- confertum H. Wendl. ex Burret, l. c. 136.—Costa Rica.
- dasychaetum (Burret) Burret, l. c. 141, in obs.: *A. gynacanthum* var. *dasychaetum*.
- Huebneri Burret, l. c. 128.—Bras. (Amaz.).

**ASTROCARYUM**—

- Huicungo Dammer ex Burret in *Fedde, Repert.* xxxv. 146 (1934).—Peruv.
- macrocalyx Burret, l. c. 150.—Peruv.
- polystachyum H. Wendl. ex Hemsl. in *Biol. Centr.-Amer. Bot.*, iii. 414 (1885), nomen.—Costa Rica.
- Standleyanum L. H. Bailey, *Gentes Herbarum*, iii. 88 (1933).—Panamá.
- trachycarpum Burret in *Fedde, Repert.* xxxv. 138 (1934).—Ecuador.
- Ulei Burret, l. c. 147.—Bras. (Amaz.).
- urostachys Burret, l. c. 151.—Ecuador.

**ASTRONIA** Nor. (Melastomatac.).

- aneityensis Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 261.—N. Hebrides.
- banksiana Guillaumin, l. c.—N. Hebrides.
- carolinensis Kanehira in *Tropical Woods*, 1932, No. 29, 5, in obs., nomen; et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 488, descr.—Ins. Carolin. (Truk; Kusa).
- floribunda Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 24 (1931).—Ins. Viti.
- ligulata J. W. Moore in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 33 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).
- palauensis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 337.—Ins. Palau.
- ponapensis Kanehira, l. c.—Ins. Carolin. (Ponape).
- saccata J. W. Moore in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 34 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).
- victoriae Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 25 (1931).—Ins. Viti.
- zambalensis Elmer, *Leaflet Philipp. Bot.* ix. 3202 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

**ASTRONIDIUM** A. Gray (Melastomatac.).

- acutifolium (Mansf.) Markgraf in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 49 (1934): *Everettia acutifolia*.
- carolinensis (Kanehira) Markgraf, l. c.: *Astronia carolinensis*.
- confertiflorum (A. Gray) Markgraf, l. c.: *Astronia confertiflora*.
- glabrum (G. Forst.) Markgraf, l. c. 50: *Melastoma glabrum*.
- membranaceum (Merrill) Markgraf, l. c. 49: *Astronia membranacea*.
- nigrescens (Mansf.) Markgraf, l. c.: *Everettia nigrescens*.
- palauense (Kanehira) Markgraf, l. c.: *Astronia palauense*.
- ponapense (Kanehira) Markgraf, l. c.: *Astronia ponapense*.
- samoense (S. Moore) Markgraf, l. c.: *Astronia samoense*.

**ASTRONIUM** Jacq. (Anacardiace.).

- Gardneri Mattick in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1007 (1934).—Bras. (Piauhy).
- Glaziovii Mattick, l. c.—Bras. (Minas Geraes).
- Ulei Mattick, l. c. 996.—Bras. (Amaz.).
- zongolicum Reko, *El Mexico Antiguo*, i. 157 (1918); Mattick, l. c. 1002, in syn.: *A. Conzattii*.

**ASTROPHYTUM** Lem. (Cactac.).

- coahuilense (H. Moeller) Kanfer in *Kakteenfreund*, i. 59 (1932); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 143: *Echinocactus myriostigma* subsp. *coahuilensis*.

**ASTYDAMIA** DC. (Umbellif.).

- ifniensis Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 30, 18 (1935).—Maroc.

**ASYNEUMA** Griseb. & Schenk (Campanulac.).

- eldivenum Czeck. in *Acta Soc. Bot. Polon.* 1932, ix. 42.—As. Min. (Galatia).
- fulgens (Wall.) Briq. in *Candollea*, iv. 334 (1931): *Campanula fulgens*.
- japonicum (Miq.) Briq. l. c. 335: *Phyteuma japonicum*.
- Kellererianum Stefanoff in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 2.—Bulgar.

**ASYSTASIA** Blume (Acanthac.).

- atriplicifolia Bremek. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 256 (1933).—Transvaal.
- Lindauiana Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 257 (1931): *Filetia africana*.
- Ritellii Chiov. *Fl. Somalia*, II. 351 (1932).—Somal. Ital.
- Schliebenii Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 823 (1933).—Tanganyika Terr.

**ATALANTIA** Correa (Rutac.).

- angulata (Willd.) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 328 (1931): *Citrus angulata*.
- mindanaensis (Merrill) Engl. l. c.: *Paramignya mindanaensis*.
- rectispinosa (Craib) Engl. l. c.: *Paramignya rectispinosa*.
- scandens (Griff.) Engl. l. c.: *Citrus scandens*.
- Surasiana (Craib) Engl. l. c.: *Paramignya Surasiana*.

**ATAMOSCO** Adans. (Amaryllidac.).

- candida (Lindl.) Sasaki, *List Pl. Formos.* 112 (1928); J. W. Moore in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 23 (1933): *Amaryllis candida*.

**ATERAMNUS** P. Br.; H. Hallier in *Meded. Herb. Leid.* No. 36, 4 (1918): **Hippomane** L. (Euphorbiac.).

- ATHENAEA** Sendtn. (Solanac.).
- glabra Standley in *Tropical Woods*, 1935, No. 42, 32.—Colomb.; Ecuador.

**ATHRIXIA** Ker-Gawl. (Compos.).

- asteroides (Turcz.) C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 136 (1931): *Trichostegia asteroides*.

**ATHROANDRA** Pax & K. Hoffm. (Euphorbiac.).

- atroviridis Pax in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 3 (1921), in obs.—Tanganyika Terr.

**ATRACOCARPUS** Schlechter & K. Krause

- (Rubiace.).
- simulans Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II. v. 247.—N. Caled.

**ATRACOGYNE** Pierre (Rubiace.).

- bracteata (Wernh.) Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 98 (1931): *Afrohamelia bracteata*.
- melongenifolia A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel l. c., in syn.: *A. bracteata*.

**ATRACYLIS** L. (Compos.).

- caerulea Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 52 (1919).—Maroc.
- glomerata Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 28, p. 30 (1935), in syn.: *A. cancellata* subsp. *glomerata* Caballero.

**ATRACYLODES** DC. (Compos.).

- japonica Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 178, japonice: *A. lyrata* var. *ternata* Koidz.
- koreana (Nakai) Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 178, japonice: *Atractylis koreana*.

**ATRAPHAXIS** L. (Polygonac.).

- Badghysi Kult. in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 118 (1923).—Transcasp.
- karataviensis Pavlov & Lipschitz in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 733 (1932), in obs.; et in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1933, Nos. 5-6, p. 3.—Turkestan.
- seravachanica Pavlov in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1933, Nos. 5-6, p. 3.—As. centr.

**ATRIPLEX** L. (Chenopodiace.).

- acutifolia R. H. Anders. in *Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1934, lix. 270.—Austral. (N. S. Wales).
- Asplundii Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 125 (1931).—Boliv.
- atrosanguinea Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 875 (1895), in syn.: *A. hortensis*.
- Chapinii I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 443.—Chile (Ins. San Felix).
- desertorum (Iljin) Sosn. ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, ii. 64 (1930): *A. nitens* subsp. *desertorum*.
- Herzogii Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 125 (1931): *A. serpyllifolia* Herzog.
- Hochreutineri R. H. Anders. & Aellen in *Candollea*, iv. 505 (1931).—W. Austral.
- integribractea Lillo ex Molino in *Publ. Comis. Hon. Reducc. Ind., Buenos Aires*, No. 2, 30 (1935), nomen.—Argent.
- Johnstoni C. B. Wolf in *Occas. Papers, Rancho Santa Ana Bot. Gard. Ser. I. i.* 3 (1935); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 147.—U.S.A. (Calif.).
- maritima E. Hallier, *Veg. Helg.* ed. 2, 47 (1863), in obs.; E. Hallier in *Bot. Zeit.* xxi. Beil. [1], 10 (1863).—Eur. (Heligoland).



**ATRIplex:**—

Perrieri *Leandri* in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 330.—Madag.  
 purpurea *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 875 (1895), in syn.: *A. hortensis*.  
 verruculosa *Hort. ex Ulbr. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 306 (1934), in syn.: *Obione verrucifera*.

**ATROPA L.** (Solanac.).

× *Martiana Font Quer* in *Cavanillesia*, v. 156 (1932).—*Hort.*

**ATROPIS** Rupr. (Gramin.).

alaskana (*Scribn. & Merrill*) *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 480 (1934): *Puccinellia alaskana*.  
 angustata (*R. Br.*) *Krecz. l. c.* 472: *Poa angustata*.  
 anisoclada *Krecz. l. c.* 487, 764.—*As. centr.*  
 Canbyi (*Scribn.*) *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 580 (1896): *Glyceria Canbyi*.  
 chilochloa *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 487, 764 (1934).—*Turkestan*.  
 choresmica *Krecz. l. c.* 479, 761.—*Ross. asiat.*  
 diffusa *Krecz. l. c.* 490, 766.—*Ross. asiat.*  
 dolicholepis *Krecz. l. c.* 488, 764.—*Ross. (Eur. et As.)*.  
 Embergeri *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2)* 22 (1932), in syn.: *Puccinellia Embergeri*.  
 Fendleriana (*Steud.*) *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 576 (1896): *Eragrostis Fendleriana*.  
 Flahaulti *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 132 [1933], nomen.—*Marocc.*  
 Font-Querii *Maire in Cavanillesia*, vi. 21 (1933), in obs.—*Marocc.*  
 geniculata *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 471, 759 (1934).—*Sibir.*  
 glauca (*Regel*) *Krecz. l. c.* 484, 762: *A. distans* var. *glauca*.  
 Grossheimiana *Krecz. l. c.* 477, 761.—*Armen.*  
 Hackeliana *Krecz. l. c.* 484, 762.—*Pamir.*  
 Hauptiana *Krecz. l. c.* 485, 763.—*Sibir.*  
 humilis *Krecz. l. c.* 473, 759.—*Turkestan.*  
 iliensis *Krecz. l. c.* 485, 763.—*Ross. asiat. centr.*  
 jenseiensis *Roshev. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 300 (1932).—*Sibir. (Yeni-seisk)*.  
 kamtschatica (*Holmb.*) *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 479 (1934): *Puccinellia kamtschatica*.  
 laevis (*Vasey*) *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 577 (1896): *Poa laevis*.  
 laeviuscula *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 483, 762 (1934).—*Sibir. bor.-or.*  
 Lettermani (*Vasey*) *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 579 (1896): *Poa Lettermani*.  
 limosa *Degen, Flatt & Thaisz ex Hayek in Fedde, Repert. Beih.* xxx. iii. 273 (1932), in syn.: *Puccinellia limosa*.  
 macranthera *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 471, 759 (1934).—*Sibir.*  
 macropus *Krecz. l. c.* 489, 765.—*Ross. asiat.*  
 nevadensis (*Vasey*) *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 577 (1896): *Poa nevadensis*.  
 pamirica (*Roshev.*) *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 474, 760 (1934): *A. distans* f. *pamirica*.  
 pauciramea (*Hackel*) *Krecz. l. c.* 477, 760: *A. distans* f. *pauciramea*.  
 paupercula (*Holm*) *Krecz. l. c.* 480: *Glyceria paupercula*.  
 phryganodes (*Trin.*) *Krecz. l. c.* 470: *Poa phryganodes*.  
 poecilantha (*K. Koch*) *Krecz. l. c.* 472: *Festuca poecilantha*.  
 Pringlei (*Scribn.*) *Vasey ex Beal, Grasses N. Amer.* ii. 578 (1896): *Poa Pringlei*.  
 pulchella (*Vasey*) *Beal, l. c.* 574: *Poa pulchella*.  
 pulvinata (*Fries*) *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 478, 761 (1934): *Glyceria distans* var. *pulvinata*.  
 Roshevitsiana *Schischk. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1929, No. 3, p. 1.—*Mongol.*  
 sclerodes *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 488, 765 (1934).—*Ross. asiat. (Akmolinsk)*.  
 sevangensis (*Grossheim*) *Krecz. l. c.* 486, 763: *Puccinellia sevangensis*.  
 sibirica (*Holmb.*) *Krecz. l. c.* 479: *Puccinellia sibirica*.  
 subspicata *Krecz. l. c.* 474, 760.—*Bokhara.*

**ATROPIS:**—

Suksdorfii *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 574 (1896).—*U.S.A. (Washington)*.  
 tenella (*Lange*) *Krecz. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 483 (1934): *Glyceria tenella*.  
 tenuissima *Litw. ex Krecz. l. c.* 489, 765.—*Ross. asiat. centr.*  
 unilateralis *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 581 (1896).—*U.S.A. (Calif.)*.

**ATTALEA H. B. & K.** (Palmae).

acaulis *Burret in Fedde, Repert.* xxxii. 103 (1933).—*Bras. (Bahia)*.  
 apoda *Burret, l. c.* 105.—*Bras. (Minas Geraes)*.  
 ferruginea *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1044 (1934).—*Am. austr. (Rio Negro)*.  
 rhyhocarpa *Burret, l. c.* xii. 617 (1935).—*Colomb.*

**AUBREVILLEA** Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 466. **LEGUMINOSAE.**

Kerstingii (*Harms*) *Pellegr. l. c.*, in obs.: *Piptadenia Kerstingii*.  
 platycarpa *Pellegr. l. c.* 467.—*Afr. trop. (Côte d'Ivoire)*.

**AUBRIETA** Adans. (Crucif.).

× *cultorum Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters*, 97 (1924).—*Hort.*  
 glabrescens *Turrill in Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xcv. 384.—*Epirus.*

**AUCUBA** Thunb. (Cornac.).

crotonifolia *Hort. ex Federer in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1931, xlvii. 266, in obs.—*Hort.*  
 macrodonta *Hort. ex Federer, l. c.*, in obs.—*Hort.*  
 salicifolia *Hort. ex Federer, l. c.*, in obs.—*Hort.*

**AUGUSTA** Pohl (Rubiace.).

longifolia (*Speng.*) *Rehder in Kew Bull.* 1935, 364: *Ucristia longifolia*.

**AULACOLEPIS** Hackel (Gramin.).

agrostoides (*Merrill*) *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 30: *Aniselytron agrostoides*.  
 Clemensae *Hitchcock in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 290.—*Borneo.*  
 milioides (*Honda*) *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 161: *Poa milioides*.  
 Petelotii *Hitchcock in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 291.—*Indo-China (Tonkin)*.

**AULACOSPERMUM** Ledeb. (Umbellif.).

gonocaulum *Popov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 129.—*Turkestan. (Thian Shan)*.  
 rupestre *Popov, l. c.* 130.—*Turkestan. (Thian Shan)*.

**AUREOLARIA** Rafin. (Scrophulariac.).

serrata (*Torr.*) *Rydb. in Brittonia*, i. 96 (1931): *Gerardia serrata*.

**AUSTROBAILEYA** C. T. White in *Contrib. Arn. Arb. No. iv.* 29 (1933). **MAGNOLIACEAE.**

scandens *C. T. White, l. c.*—*Austral. (Queensland)*.

**AUSTROBASSIA** Ulbr. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 532 (1934). **CHENOPODIACEAE.**

brachyptera (*F. Muell.*) *Ulbr. l. c.*: *Kochia brachyptera*.  
 convexula (*R. H. Anders.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia convexula*.  
 costata (*R. H. Anders.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia costata*.  
 decurrens (*J. M. Black*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia decurrens*.  
 intricata (*R. H. Anders.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia intricata*.  
 longicuspis (*F. Muell.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia longicuspis*.  
 Luehmanni (*F. Muell.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia Luehmanni*.  
 paralleliscuspis (*R. H. Anders.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia paralleliscuspis*.  
 parviflora (*R. H. Anders.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia parviflora*.  
 sclerolaenoides (*F. Muell.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia sclerolaenoides*.  
 stelligera (*F. Muell.*) *Ulbr. l. c.*: *Kochia stelligera*.  
 Tatei (*F. Muell.*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia Tatei*.  
 ventricosa (*J. M. Black*) *Ulbr. l. c.*: *Bassia ventricosa*.

**AVELEDOA** Pittier (Olacac.).

Tessamanniana *Sleumer in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 148 (1934).—*Peruv.*

**AVENA L.** (Gramin.).

abietorum *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 162.—*Formosa*.  
 abyssinica *Hochst. in Schimper, Iter Abyss. Sect. 3, Unit. Iter, No. 1877* [1846]; *et ex A. Rich. Tent. Fl. Abyss.* ii. 415 (1851).—*Abyss.*  
 aemulans *Neovski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 5* (1934), in clavi.—*Rossia*.  
 altaica *Steph. ex Komarov, Fl. URSS*, ii. 254 (1934), in syn.: *Trisetum altaicum*.  
 altissima *Herb. ex St.-Yves in Candollea*, iv. 447 (1931), in obs.—*Gallia*.  
 aristelliformis *Sennen ex St.-Yves, l. c.* 456, in syn.: *A. pratensis*.  
 Bellardi *Colla, Herb. Pedem.* vi. 34 (1836), in obs.—*Ital.*  
 brevis *Roth, Bot. Abh. Beob.* 42 (1787).—*German.*  
 dahurica *Komarov, Fl. URSS*, ii. 275 (1934), in syn.: *Avenastrum dahuricum*.  
 Fedtschenkoi *Hackel; St.-Yves in Candollea*, iv. 393 (1931), descr. ampl.—*Turkestan*.  
 Gonzaloi *Sennen ex St.-Yves, l. c.* 454, in syn.: *A. pratensis*.  
 grandis *Neovski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 6* (1934), in clavi.—*Eur. et Am. bor.*  
 Haussknechtii *Neovski, l. c.* 7, in clavi.—*Cult.*  
 intermedia *Bellardi ex Colla, Herb. Pedem.* vi. 35 (1836), in obs.—*Ital.?*  
 longepedicellata *Sennen ex St.-Yves in Candollea*, iv. 448 (1931), in obs., nomen.—*Hispan.*  
 longispiculata *Sennen ex St.-Yves, l. c.*, in syn.: *A. pratensis*.  
 longipilosa *Sennen ex St.-Yves, l. c.*, nomen.—*Hispan.*  
 macrantha (*Hackel*) *Neovski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 6* (1934), in clavi: *A. sativa* var. *macrantha*.  
 melillensis *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 129 [1933], in syn.: *A. Ludoviciana*.  
 meridionalis (*Malzew*) *Roshev. in B. Fedtsch. et al. Fl. Turkm.* i. 105 (1932): *A. fatua* subsp. *meridionalis*.  
 mirandana *Sennen ex St.-Yves in Candollea*, iv. 457 (1931), in syn.: *A. pratensis*.  
 × *mutata G. Sampaio in Bol. Soc. Brot. Ser. II. vii.* 118 (1931).—*Lusitan.*  
 persarum *Neovski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 6* (1934), in clavi.—*Persia*.  
 praegravis (*Krause*) *Roshev. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 268 (1934): *A. sativa* var. *praegravis*.  
 pungens *Sennen ex St.-Yves in Candollea*, iv. 449 (1931), in syn.: *A. pratensis*.  
 sensitiva *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1205 (1895), in syn.: *A. sterilis*.  
 splendens *Colla, Herb. Pedem.* vi. 34 (1836), in obs.—*Hab.?*  
 tentoensis *Honda in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. ii. (Contrib. Cogn. Fl. Manch.: Pl. Nov. Jehol. II. i.)* 7 (1935).—*Manchur. (Jehol)*.  
 Thellungii *Neovski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 6* (1934), in clavi.—*Hab.?*  
 vasconica *Sennen ex St.-Yves in Candollea*, iv. 456 (1931), in syn.: *A. pratensis*.  
 Vaviloviana (*Malzew*) *Malzew in Bull. Applied Bot., Leningrad, Suppl.* 38, 135 (1930): *A. strigosa* subsp. *Vaviloviana*.  
 volgensis *Neovski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 5* (1934), in clavi.—*Rossia*.

**AVENASTRUM** Jessen (Gramin.).

adzharicum (*Alboff*) *Roshev. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 274 (1934): *Avena adzharica*.  
 agropyroides (*Boiss.*) *Halácsy, Comp. Fl. Graec.* iii. 370 (1904): *Avena agropyroides*.  
 albinerve (*Boiss.*) *Vierh. in Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. ii. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena albinervis*.  
 armeniacum (*Schischk.*) *Roshev. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 274 (1934): *Avena armeniacum*.  
 asiaticum *Roshev. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 772 (1932).—*Caucas.; As. centr.*  
 asperum (*Munro ex Thwait.*) *Vierh. in Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. ii. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena aspera*.



**AVENASTRUM:**

- australe (Parl.) Haldcsy, *Consp. Fl. Graec.* iii. 370 (1904): *Avena australis*.  
 bromoides (Gouan) Vierh. in *Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. II. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena bromoides*.  
 compactum (Boiss. & Heldr.) Halácsy, *Consp. Fl. Graec.* iii. 370 (1904): *Avena compacta*.  
 compressum (Heuff.) Vierh. in *Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. II. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena compressa*.  
 convolutum (Presl) Haldcsy, *Consp. Fl. Graec.* iii. 369 (1904): *Avena convoluta*.  
 cycladum K. H. Rechinger & Scheffer in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 20.—Graecia (Ins. Naxos; Ins. Amorgos).  
 dahuricum (Komarov) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 275 (1934): *Avena planiculmis* subsp. *dahurica*.  
 decorum (Janke) Vierh. in *Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. II. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena decora*.  
 Fedtschenkoi (Hackel) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 280 (1934): *Avena Fedtschenkoi*.  
 Hackelii (Henriq.) Vierh. in *Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. II. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena Hackelii*.  
 hissaricum Roshev. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 772 (1932).—Bokhara.  
 Humbertii A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 9.—Madag.  
 Krylovii Pavlov in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1933, Nos. 5-6, p. 1.—Sibir.  
 lachnanthum (Hochst. ex A. Rich.) Vierh. in *Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. II. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Trisetum lachnanthum*.  
 laevis (Hackel) Vierh. l. c., in obs.: *Avena laevis*.  
 laevigatum (Schur) Domin in *Preslia*, xii-xv. 40 (1935): *Avena laevigata*.  
 longifolium (Thore) G. Sampaio in *Bol. Soc. Brot. Ser. II*, vii. 119 (1931): *Avena longifolia*.  
 mongolicum (Roshev.) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 280 (1934): *Avena mongolica*.  
 montanum (Vill.) Vierh. in *Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. II. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena montana*.  
 nervosum (R. Br.) Vierh. l. c., in obs.: *Avena nervosa*.  
 pallens (Link) G. Sampaio in *Bol. Soc. Brot. Ser. II*, vii. 119 (1931): *Avena pallens*.  
 quinquenerve Stent & Rattray in *Proc. Rhodes. Scientif. Assoc.* xxxii. (Stent & Rattray, *Grasses S. Rhodes*) 42 (1933).—S. Rhodesia.  
 Schellianum (Hackel) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 274 (1934): *Avena Schelliana*.  
 sempervirens (Vill.) Vierh. in *Verh. Ges. Deutsch. Naturf., Leipzig*, 1913, lxxxv. II. Heft 1, 672 (1914), in obs.: *Avena sempervirens*.  
 setaceum (Vill.) Vierh. l. c., in obs.: *Avena setacea*.  
 sulcatum (J. Gay) Vierh. l. c., in obs.: *Avena sulcata*.  
 tianshanicum Roshev. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 773 (1932).—Turkestan. (Thian Shan).
- AXINAEA** Ruiz & Pav. (Melastomatac.).  
 quitensis Benoist in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi. 326.—Ecuador.
- AXONOPUS** Beauv. (Gramin.).  
 Arseni Swallen in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxxiii. 459.—Mexico.  
 ciliatifolius Swallen, l. c. 458.—Brit. Honduras.  
 multipes Swallen, l. c. 459.—Mexico.  
 rhizomatosus Swallen, l. c. 458.—Brit. Honduras; Guatem.; Honduras.
- AYLOSTERA** Speg. (Cactac.).  
 deminuta (Weber) Backeb. in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 274 (1935): *Echinopsis deminuta*.  
 Fiebrigii (Gürke) Backeb. l. c.: *Echinocactus Fiebrigii*.  
 Kupperiana (Bödeker) Backeb. l. c. 275: *Rebutia Kupperiana*.  
 pseudodeminuta (Backeb.) Backeb. l. c.: *Rebutia pseudodeminuta*.

**AYLOSTERA:**

- Spegazziniana (Backeb.) Backeb. in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 276 (1935): *Rebutia Spegazziniana*.  
 spinosissima (Backeb.) Backeb. l. c. 275: *Rebutia spinosissima*.
- AZADIRACHTA** A. Juss. (Meliac.).  
 integrifoliola Merrill in *Philipp. Journ. Sc.* iv. 272 (1909).—Ins. Philipp. (Palawan).
- AZALEA** L. (Ericac.).  
 amagiana Makino in *Journ. Jap. Bot.* vii. 21 (1931).—Japon. (Hondo).  
 Daviesii Hort. ex Kaiser in *Gartenflora*, 1932, lxxxi. 213.—Am. bor.  
 glauca Lam. *Encycl.* i. 340 (1783).—Am. bor.  
 Oldhamii Hort. ex Bean, Trees & Shrubs Brit. Isles, iii. 403 (1933), in syn.: *Rhododendron Oldhamii*.
- AZARA** Ruiz & Pav. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
 Emiliae Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 512 (1932).—Bras. (Minas Geraes).
- AZORELLA** Lam. (Umbellif.).  
 peduncularis (H. B. & K.) Weddell, *Chlor. And.* ii. 196 (1860): *Pectophytum pedunculare*.

**B****BABIANA** Ker-Gawl. (Iridac.).

- angusta N. E. Brown in *Gard. Chron.* 1932, Ser. III. xcii. 467.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 brachystachys (Baker) Lewis in *Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 546: *Acidanthera brachystachys*.  
 buchbergensis Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 168, in obs., 254 (1931).—Great Namaq.  
 Fourcadei Lewis in *S. Afr. Gard.* 1934, xxiv. 268.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Framesii L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 275, 276.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 hiemalis L. Bolus, l. c. 243.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 intermedia L. Bolus, l. c. 275, 277.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 lata Lewis in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 253.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 longibracteata Lewis, l. c. 243.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 longicollis Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 253 (1931).—Great Namaq.  
 odorata L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 253.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Patersoniae L. Bolus, l. c. 1931, xxi. 281, 293.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 patula N. E. Brown in *Gard. Chron.* 1932, Ser. III. xcii. 466.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 subglabra Lewis in *Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 545.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**BACCHARIS** L. (Compos.).

- angusticeps Dusén ex Malme in *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III*. xii. No. 2, 77 (1933).—Bras. (Paraná).  
 arizonica Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV*. xx. 155 (1931).—U.S.A. (Arizona).  
 capitoides Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 22 (1934), nomen; et l. c., No. 29, p. 28 (1935), descr.—Colomb.  
 curitybensis Heering ex Malme in *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III*. xii. No. 2, 69 (1933).—Bras. (Paraná).  
 Espadae Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv. Fasc. 2, 210 (1935).—Peruv.  
 guascensis Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 9 (1934), nomen; et l. c., No. 29, p. 30 (1935), descr.—Colomb.  
 ibaguensis Cuatrec. l. c., No. 29, p. 32 (1935).—Colomb.  
 Martiana Colla, *Herb. Pedem.* iii. 318 (1834).—Bras. mattogrossensis Heering ex Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 8, 36 (1932).—Bras. (Matto Grosso).  
 nummularia Heering ex Malme in *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III*. xii. No. 2, 68 (1933).—Bras. (Paraná).

**BACCHARIS:**

- oleifolia Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 318 (1834).—Bras.  
 oreophila Malme in *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III*. xii. No. 2, 75 (1933).—Bras. (Paraná).  
 psammophila Malme, l. c. 70.—Bras. (S. Catharina).  
 sphenophylla Dusén ex Malme, l. c. 78.—Bras. (Paraná).  
 subumbelliformis Heering ex Malme, l. c. 79.—Bras. (Paraná).  
 trimeroides Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 6, 51 (1932).—Bras. (Rio Grande do Sul).
- BACHMANNIA** Pax in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. Nachtr.*, 177 (1897). **CAPPARIDACEAE.**  
 major Pax, l. c. 178, nomen.—Pondoland.  
 minor Pax, l. c., nomen.—Pondoland.  
 Woodii (Oliv.) Güg in *Engl. Jahrb.* xxxiii. 204 (1902), in obs.: *Niebuhrria Woodii*.
- BACOPA** Aubl. (Scrophulariac.).  
 erecta Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 221, in clavi, 222 (1931): *Moniera decumbens* Skan, non *Herpestis decumbens* Fernald.  
 lacertosa Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 140 (1932).—Brit. Honduras.  
 longipes (Pennell) Standley, l. c. 141: *Naiadothrix longipes*.  
 naias Standley, l. c.—Brit. Honduras.  
 occultans (Hiern) Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 222 (1931): *Moniera occultans*.  
 pubescens (Skan) Hutchinson & Dalziel, l. c. 221, in clavi, 222: *Moniera pubescens*.
- BACTRIS** Jacq. (Palmae).  
 amoena Burret in *Fedde, Repert.* xxxiv. 180 (1933).—Bras. (Amaz.).  
 atrox Burret, l. c. 182.—Bras. (Pará).  
 Augustinea L. H. Bailey, *Gentes Herbarum*, iii. 95 (1933): *Augustinea ovata*.  
 barroni L. H. Bailey, l. c. 101.—Panamá (Ins. Barro Colorado).  
 bella Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 157 (1934).—Bras. (Amaz.).  
 caudata H. Wendl. ex Burret in *Fedde, Repert.* xxxiv. 230 (1934).—Costa Rica.  
 chaetochlamys Burret, l. c. 208.—Bras. (Amaz.).  
 chlorocarpa Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 622 (1935).—Bras. (Amaz.).  
 coloniata L. H. Bailey, *Gentes Herbarum*, iii. 106 (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).  
 coloradonis L. H. Bailey, l. c. 104.—Panamá (Ins. Barro Colorado).  
 conferta H. Wendl. ex Burret in *Fedde, Repert.* xxxv. 137 (1934), in obs., pro syn.: *Astrocaryum confertum*.  
 dasychaeta Burret, l. c. xxxiv. 215 (1934).—Costa Rica.  
 dianeura Burret, l. c. 217.—Nicarag.  
 erostrata Burret, l. c. 207.—Bras. (Amaz.).  
 Escagnollei Glaziou ex Burret, l. c. 223.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 ferruginea Burret, l. c. 222.—Bras. (Pernambuco).  
 gracilior Burret, l. c. 216.—Costa Rica.  
 Hoppii Burret, l. c. xxxiv. 181 (1933).—Bras. (Pará).  
 Huberiana Burret, l. c. 174: *Amylocarpus angustifolius*.  
 Huebneri Burret, l. c. 182.—Bras. (Amaz.).  
 humilis (Wallace) Burret, l. c. xxxiv. 194 (1934): *Astrocaryum humile*.  
 Kalbreyeri Burret, l. c. 231.—Colomb.  
 Killipii Burret, l. c. xxxiv. 175 (1933).—Peruv.  
 Lakoi Burret, l. c. xxxiv. 187 (1934).—Bras. (Amaz.).  
 leptochaeta Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 620 (1935).—Bras. (Amaz.).  
 leptospadix Burret in *Fedde, Repert.* xxxiv. 210 (1934).—Bras. (Amaz.).  
 leptotricha Burret, l. c. 207.—Guiana Brit.  
 longisecta Burret, l. c. 205.—Bras. (Amaz.).  
 longiseta H. Wendl. ex Burret, l. c. 213.—Costa Rica.  
 macrocalyx Burret, l. c. 194.—Guiana Brit.  
 macrotricha Burret, l. c. 232.—Colomb.  
 megistocarpa Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 623 (1935).—Bras. (Amaz.).



- BACTRIS**—  
*microcalyx* Burret in Fedde, *Repert.* xxxiv. 195 (1934).—Bras. (Pará).  
*naevia* Poepp. ex Burret, *l. c.* xxxiv. 179 (1933).—Peruv.  
*oligoclada* Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 325 (1932).—Guiana Brit.  
*paucisecta* Burret in Fedde, *Repert.* xxxiv. 171 (1933).—Guiana Brit.  
*Pickelii* Burret, *l. c.* xxxiv. 199 (1934).—Bras. (Pernambuco).  
*pinnatisecta* Burret, *l. c.* 191. —Bras. (Amaz.).  
*platyspina* (Barb. Rodr.) Burret, *l. c.* 189: *Amylocarpus platyspinus*.  
*polyclada* Burret, *l. c.* 226. —Bras. (Rio de Janeiro).  
*Porschiana* Burret in Ann. Naturhist. Mus. Wien, xlv. 229 (1932).—Costa Rica.  
*pubescens* Burret in Fedde, *Repert.* xxxiv. 197 (1934).—Costa Rica.  
*pulchella* Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 621 (1935).—Bras. (Amaz.).  
*sigmoidea* Burret in Fedde, *Repert.* xxxiv. 206 (1934).—Colomb.  
*simplex* Burret, *l. c.* xxxiv. 179 (1933).—Bras. (Amaz.).  
*Standleyana* Burret, *l. c.* xxxiv. 199 (1934).—Costa Rica.  
*superior* L. H. Bailey, *Gentes Herbarum*, iii. 99 (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).  
*trichophylla* Burret in Fedde, *Repert.* xxxii. 113 (1933).—Brit. Honduras.  
*Tucum* Burret, *l. c.* xxxiv. 225 (1934).—Bras. (Bahia).  
*Ulei* Burret, *l. c.* xxxiv. 177 (1933).—Bras. (Amaz.).  
*Wendlandiana* Burret, *l. c.* xxxiv. 198 (1934).—Costa Rica.
- BACULARIA** F. Muell. (Palmae).  
*sessilifolia* Becc. in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem., 1934, xlv. 133.—Austral. (Queensland).
- BADUSA** A. Gray (Rubiaceae).  
*occidentalis* Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 3.—N. Hebrides.
- BAECKEA** L. (Myrtaceae).  
*Baileyana* C. A. Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Austral. 1932-3, xix. 89 (1934).—W. Austral.  
*gracilis* (Schau.) C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 94 (1931): *Oxymyrrhine gracilis*.  
*taxifolia* Merrill in Sarawak Mus. Journ. iii. 534 (1928).—Borneo.
- BAEOBOTRYS** J. R. & G. Forst. (Myrsinaceae).  
*argentea* Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 233 (1824).—Ind. or.  
*dubia* Wall. *l. c.* 235.—Ind. or. (Coorg; Madras).  
*glabra* Roxb. Hort. Beng. 16 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 233 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 560 (1832).—Ind. or.  
*indica* Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 230; et *l. c.* 557.—Ind. or.  
*macrophylla* Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 234 (1824).—Nepal.  
*ramentacea* Roxb. Hort. Beng. 16 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 231 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 558 (1832).—Ind. or. (Assam).  
*tetrandra* Roxb. *l. c.* 85, nomen; et *l. c.* 233; et *l. c.* 560.—Ins. Molucc.
- BAERIA** Fisch. & Mey. (Compos.).  
*Bakeri* Howell in Leaflet West. Bot. i. 7 (1932).—U.S.A. (Calif.).
- BAHIA** Lag. (Compos.).  
*depressa* M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 17, 31 (1930).—U.S.A. (Texas).
- BAIKIAEA** Benth. (Legumin.).  
*Suzannae* Ghesq. in Compt. Rend. Soc. Biol., Paris, cxiv. 184 (1933).—Congo Belg.; Uganda.
- BAISSEA** A. DC. (Apocynac.).  
*afrafransis* Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 45, in clavi, 46 (1931).—Gold Coast.  
*concinna* Stapf ex Hutchinson & Dalziel, *l. c.*—Liberia.  
*Goossensii* De Wild. Pl. Bequaert. v. 417 (1932).—Congo Belg.  
*likimienis* De Wild. *l. c.* 419.—Congo Belg.  
*subsessilis* (K. Schum.) Stapf ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 45, in clavi, 46 (1931): *Oncinotis subsessilis*.
- BAKERANTHA** L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 72 (1934): *Bakeria* E. André (Bromeliac.).  
*tillandsioides* (E. André) L. B. Smith, *l. c.*: *Bakeria tillandsioides*.
- BALAKA** Becc. (Palmae).  
*Burretiana* Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 128, 32 (1935).—Samoa.  
*cuneata* Burret in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu, xi. No. 4, p. 6 (1935).—Ins. Viti.  
*Kersteniana* (Hort.) Becc. ex Martelli in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1934, n. s. xli. 711, nomen; et *l. c.* 1935, n. s. xlii. 30, 54: *Kentia Kersteniana*.  
*macrocarpa* Burret in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu, xi. No. 4, p. 5 (1935).—Ins. Viti.  
*siliensis* Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 128, 34 (1935).—Samoa.  
*tahitensis* (H. Wendl.) Becc. in Webbia, iv. 271 (1914), in obs.; Burret in Fedde, *Repert.* xxiv. 275 (1928): *Ptychosperma tahitense*.  
*tuasivica* Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 128, 36 (1935).—Samoa.
- BALANEIKON** Setchell in Hong Kong Naturalist Suppl. 1932, No. 1, 10, 12. **BALANOPHORA-CEAE.**  
*tobiracola* (Makino) Setchell, *l. c.*: *Balanophora tobiracola*.  
*Wrightii* (Makino) Setchell, *l. c.* 11, 12: *Balanophora Wrightii*.
- BALANIA** Van Tiegh. in Bull. Soc. Bot. France, xliii. 297 (1896), in obs.; et in Ann. Sc. Nat. Sér. IX. vi. 144 (1907). **BALANOPHORACEAE.**  
*Cathcartii* (Van Tiegh.) Setchell in Hong Kong Naturalist Suppl. 1932, No. 1, 11: *Bivolva Cathcartii*.  
*formosana* (Hayata) Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1933, xxiii. 204: *Balanophora formosana*.  
*involuta* (Hook. f.) Van Tiegh. in Bull. Soc. Bot. France, xliii. 297 (1896), in obs.: *Balanophora involuta*.  
*Kawakamii* (Valeton) Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1933, xxiii. 204: *Balanophora Kawakamii*.  
*Kudoii* (Yamamoto) Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1933, v. 354: *Balanophora Kudoii*.  
*mutinodes* (Hayata) Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1933, xxiii. 204: *Balanophora mutinodes*.  
*nipponica* (Makino) Masamune, *l. c.* 205: *Balanophora nipponica*.  
*parvior* (Hayata) Masamune, *l. c.*: *Balanophora parvior*.  
*spicata* (Hayata) Masamune, *l. c.*: *Balanophora spicata*.
- BALANIELLA** Van Tiegh. (Balanophorac.).  
*pedicellaris* (Schlechter) Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1934, xxiv. 201: *Balanophora pedicellaris*.
- BALANITES** Delile (Zygophyllac.; Simaroubac., Gen. Pl.).  
*australis* Bremek. in Ann. Transvaal Mus. xv. 244 (1933).—Transvaal.  
*latifolia* (Van Tiegh.) Chiov. Fl. Somalia, II. 46 (1932): *Agialata latifolia*.  
*Quarrei* De Wild. in De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. v. 33 (1933).—Congo Belg.  
*Suckertii* Chiov. Nuov. Contrib. Fl. Somal. Ital. (Atti Soc. Nat. e Mat. Modena, lxvi.: 1935) 5 (1934).—Somaliland.
- BALANOCARPUS** Bedd. (Dipterocarpaceae).  
*brevipetiolaris* (Thwait.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 26 (1931): *Shorea brevipetiolaris*.  
*grandifolius* Ridley ex Symington in Gard. Bull. Straits Settlements, viii. 29 (1934), in syn.: *B. longiflorus*.  
*longiflorus* (Brandis) Foxworthy ex Symington, *l. c.*: *Hopea longiflora*.  
*multiflorus* (Burch.) Symington, *l. c.* vii. 153 (1933): *Doona multiflora*.  
*pahangensis* Foxworthy in Malayan Forest Records, No. 10, 145 (1932).—Penins. Mal.
- BALANOPHORA** J. R. & G. Forst. (Balanophorac.).  
*distans* (Van Tiegh.) Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi b. 332 (1935): *Balaniella distans*.  
*Elkinsii* Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxiii. 309 (1929).—Ind. or. (Bombay).  
*Kudoii* Yamamoto in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard. 1931, i. 95.—Formosa.  
*mariannae* Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1934, vi. 572.—Ins. Marian.  
*Oshimae* Yamamoto in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard. 1931, i. 96.—Formosa.  
*valida* Diels in Sunyatsenia, i. 123 (1933).—China (Kwangtung).  
*Wilderi* Setchell in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 86, 47 (1931).—Ins. Cook (Rarotonga).
- BALANOPS** Baill. (Balanopsidac.).  
*montana* C. T. White in Contrib. Arn. Arb. No. IV. 15 (1933).—Austral. (Queensland).
- BALLOTA** L. (Labiatae).  
*Kaiseri* V. Täckh. in Svensk. Bot. Tidskr. 1932, xxvi. 378.—Penins. Sinaic.  
*velerea* Maire, Weiller & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1935, xxvi. 121, 225.—Maroc.
- BALSAMODENDRUM** Kunth (Burserac.).  
*Kua Brown* ex Royle, Man. Mat. Med. 341 (1847), in obs.—Abyss.
- BALSAMORHIZA** Hook. (Compos.).  
*hispidula* Sharp in Ann. Missouri Bot. Gard. 1935, xxii. 137.—U.S.A. (W. States).  
*macrolepis* Sharp, *l. c.* 132.—U.S.A. (Calif.).  
*platylepis* Sharp, *l. c.* 131.—U.S.A. (Oregon; Calif.; Nevada).
- BAMBUSA** Schreb. (Gramin.).  
*Bambos* (L.) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1189 (1895): *Arundo Bambos*.  
*fastuosa* Latour-Marliac ex Mitford in Garden, 1894, xlv. 547; Mitford, Bamboo Garden, 105 (1896).—Japan.  
*Mete* Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1188 (1895), in syn.: *B. Metake*.
- BANARA** Aubl. (Flacourtiac.; Samydc., Gen. Pl.).  
*amazonica* Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 50 (1934).—Peruv.; Boliv.  
*glabrata* Sleum. *l. c.* xi. 952 (1934).—Peruv.  
*magnifolia* Sleum. *l. c.*—Ecuador.  
*Tulasnei* Macbride in Candollea, v. 389 (1934): *B. mollis* Tul. in Ann. Sc. Nat. Sér. III. vii. 290 (1847), non *Kuhlia mollis* Poepp. & Endl.
- BANISTERIA** L. (Malpighiac.).  
*macrophylla* Colla, Herb. Pedem. i. 479 (1833).—Bras.  
*orbicularis* Niedenzu in Fedde, *Repert.* xxxiii. 69 (1933).—Venez.  
*Usillo* Gill. ex Hook. Bot. Misc. iii. 158 (1832), in syn.: *Tricomaria Usillo*.  
*velutina* Mart. ex Colla, Herb. Pedem. i. 479 (1833).—Bras.
- BANISTERIOPSIS** C. B. Robinson (Malpighiac.).  
*Caapi* (Spruce ex Griseb.) Morton in Journ. Wash. Acad. Sc. 1931, xxi. 486, in adnot.: *Banisteria Caapi*.  
*inebrians* Morton, *l. c.* 485.—Colomb.  
*quitensis* (Niedenzu) Morton, *l. c.* 486, in adnot.: *Banisteria quitensis*.  
*Rusbyana* (Niedenzu) Morton, *l. c.* 487, in adnot.: *Banisteria Rusbyana*.
- BANKSIA** L. f. (Proteac.).  
*Ashbyi* E. G. Baker in Journ. Bot. 1934, lxxii. 281.—W. Austral.  
*Burdettii* E. G. Baker, *l. c.*—W. Austral.
- BAPHIA** Afzel. (Legumin.).  
*Burtii* E. G. Baker in Journ. Bot. 1935, lxxiii. 79.—Tanganyika Terr.  
*Gomesii* E. G. Baker in Bol. Soc. Brot. Ser. II. viii. 113 (1933).—Afr. Lusit. Or.
- BAPTISIA** Vent. (Legumin.).  
*vespertina* Small ex Rydb. Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer. 456 (1932).—U.S.A. (Central States).



**BARBACENIA** Vand. (Velloziac.; Amaryllidac., Gen. Pl.).  
*boliviensis* (Baker) Hauman ex Molino in *Physis*, xi. 179 (1932), in obs.: *Vellozia boliviensis*.  
*Schnitzleiniana* (Baker) Pax ex Engl. in *Engl. Pflanzemw. Afr.* ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 353 (1908), in obs.: *Xerophyta Schnitzleiniana*.  
**BARBAREA** R. Br. (Crucif.).  
*spoiensis* Nakai, *Veg. Apoi*, 9, 51 (1930), nomen subnudum; *Hara* in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 70, in syn.: *B. cochlearifolia*.  
*auriculata* Hausskn. & Bornm. in *Magyar Bot. Lap.* 1931, xxx. 55.—Armen. Turc.  
*lepuznica* Nyár. in *Bul. Grád. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1934, xiv. 97.—Ruman.  
*taiwaniana* Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 50 (1934).—Formosa.  
*trichopoda* Hausskn. & Bornm. in *Magyar Bot. Lap.* 1931, xxx. 55.—As. Min. (Paphlagonia).  
**BARBOSELLA** Schlechter (Orchidac.).  
*Handroi* Hoehne in *Bol. Agric., S. Paulo*, 1933, xxxiv. 613 (1934).—Bras. (S. Paulo).  
**BARKERWEBBIA** Becc. (Palmae).  
*elongata* (Becc.) Becc. ex Martelli in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1935, n. s. xlii. 31: *Heterospatha elongata*.  
*humilis* (Becc.) Becc. ex Martelli, l. c.: *Heterospatha humilis*.  
**BARLERIA** L. (Acanthac.).  
*aromatica* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 169 (1933).—S. Rhodesia.  
*bicolor* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 352 (1932).—Somal. Ital.  
*Bolusi* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 159 (1933).—Transvaal.  
*Bremekampi* Oberm. l. c. 162.—S. Rhodesia; Transvaal.  
*brevituba* Benoist in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 81.—Madag.  
*Breyeri* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 151 (1933).—Afr. austr.-occ.; Bechuanaland.  
*cordata* Oberm. l. c. 172.—S. Rhodesia.  
*coriacea* Oberm. l. c. 139.—Bechuanaland; Transvaal.  
*delagoensis* Oberm. l. c. 143.—Afr. Lusit. Or.  
*Dinteri* Oberm. l. c. 140.—Afr. austr.-occ.; Transvaal.  
*eranthemoides* R. Br.; C. B. Clarke in *Dyer, Fl. Trop. Afr.* v. 147 (1899), descr.—Afr. trop. or. gibsonioides *Blatter* in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxii. 733 (1928).—Ind. or. (Bombay).  
*hirta* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 148 (1933).—S. Rhodesia.  
*insolita* Benoist in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 86.—Madag.  
*laeta* Benoist, l. c. 82.—Madag.  
*lanceolata* (Schinz) Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 155 (1933); *B. acanthoides* f. *lanceolata*.  
*lateralis* Oberm. l. c. 176.—S. Rhodesia.  
*Leandrii* Benoist in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 789 (1934).—Madag.  
*longipes* Benoist in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 85.—Madag.  
*monticola* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 165 (1933).—Orange Free State; Natal.  
*mosdenensis* Oberm. l. c. 161.—Transvaal.  
*namutonensis* Oberm. l. c. 142.—Afr. austr.-occ.  
*parviflora* R. Br.; T. Anders. in *Journ. Linn. Soc., Bot.* vii. 29 (1864), descr.—Abyss.  
*parvispina* Benoist in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 80.—Madag.  
*paucidentata* Benoist, l. c. 83.—Madag.  
*Perrieri* Benoist, l. c. 78.—Madag.  
*puberula* Benoist, l. c. 86.—Madag.  
*pulchella* Benoist, l. c. 84.—Madag.  
*quadriloba* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 150 (1933).—Transvaal.  
*rhodesiaca* Oberm. l. c. 144.—S. Rhodesia.  
*rotundifolia* Oberm. l. c. 145.—Transvaal.  
*scindens* Oberm. l. c. 171.—S. Rhodesia.  
*separata* Benoist in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 87.—Madag.  
*spinisepala* E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1932, 98.—Kenya Col.

**BARLERIA**—  
*splendens* E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1934, 305.—Tanganyika Terr.  
*tetraglochis* Milne-Redhead in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3291 (1935).—Sudan. Brit.  
*transvaalensis* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 156 (1933).—Transvaal.  
*variabilis* Oberm. l. c. 174.—S. Rhodesia.  
*variabilis* Robyns in *Nat. Tijdschr.* xiv. (Congr. Num.) 104 (1932), nomen.—Congo Belg.  
*venosa* Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 164 (1933).—S. Rhodesia.  
**BAROSMA** Willd. (Rutac.).  
*unicarpellata* Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 99 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
**BARRINGTONIA** J. R. & G. Forst. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
*sphaerocarpa* C. A. Gardner in *For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 69 (1923).—W. Austral.  
**BARTONIA** Mühlenb. (Gentianac.).  
*pentandra* Barton, *Fl. Virg.* 51 (1812); *Pennell* in *Bartonia*, 1925-6, No. 9, 28 (1926).—U.S.A. (Virginia).  
*verna* (Michx.) Rafin. ex Barton, l. c.; *Pennell*, l. c.: *Centaurella verna*.  
**BARTSIA** L. (Scrophulariac.).  
*altissima* Rusby in *Phytologia*, i. 75 (1934).—Boliv.  
*Guggenheimiana* Rusby, l. c. 76.—Boliv.  
**BASANACANTHA** Hook. f. (Rubiace.).  
*altiscandens* Duke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 172 (1935).—Bras. (Amaz.).  
*asperifolia* Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 470.—Guiana Brit.  
*echinocarpa* (Sessé & Moc. ex DC.) Bullock in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3298 (1935); *Randia echinocarpa*.  
*hispidula* Duke in *Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, vi. 98 (1933).—Bras. (Amaz.).  
**BASISTEMON** Turcz. (Scrophulariac.).  
*silvaticum* (Herzog) Baehni & Macbride in *Candollea*, v. 345 (1934); *Saccanthus silvaticus*.  
*violaceum* (Herzog) Baehni & Macbride, l. c.: *Saccanthus violaceus*.  
**BASSIA** All. (Chenopodiace.).  
*Andersonii* Ising in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1933, lvii. 185.—S. Austral.  
*articulata* J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1933, lvii. 150.—S. Austral.  
*Blackiana* Ising in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1933, lvii. 91.—S. Austral.  
*caspiaca* (A. Lehm. ex Bunge) Ulbr. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 531 (1934); *Echinopsilon caspicum*.  
**BASSIA** Koenig (Sapotac.).  
*Bawun* (Scheff.) Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 16, in obs.: *Payena Bawun*.  
*Kajewskii* Guillaumin, l. c. 15.—N. Hebrides.  
**BATHYSA** C. Presl (Rubiace.).  
*obovata* K. Schum. ex Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 280 (1931).—Peruv.; Boliv.  
**BATRATHERUM** Nees (Gramin.).  
*lancifolium* (Trin.) W. Watson in *Athinson, Gaz. N. W. Ind.* 302 (1882); *Andropogon lancifolius*.  
*submuticum* (Steud.) W. Watson, l. c.: *Andropogon submuticus*.  
**BAUDOUINIA** Baill. (Legumin.).  
*Perrieri* Viguier ex H. Perrier in *Bull. Acad. Malgache*, 1932, n. s. xv. 7 (1933), in obs.—Madag.  
*Rouxvillei* H. Perrier, l. c.—Madag.  
**BAUHINIA** L. (Legumin.).  
*Beguinioti* Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix. 192.—Costa Rica.  
*decumbens* M. R. Henderson in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 99 (1933).—Penins. Mal.  
*emarginella* Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 60 (1935).—Brit. Honduras.  
*gracilipes* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 157 (1934).—Sumatra.  
*hondurensis* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 313 (1931).—Honduras.

**BAUHINIA**—  
*Howii* Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 243 (1935).—China (Hainan).  
*hunanensis* Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 541 (1933).—China (Hunan).  
*kwangtungensis* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 29 (1934).—China (Kwangtung).  
*Lau* Merrill, l. c. xiv. 9 (1935).—China (Hainan).  
*marowijnensis* Kleinh. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 172.—Guiana Bat.  
*montana* Hort. ex Lanza in *Bol. Ort. Bot. Palermo*, n. s. ii. 53 (1917), in obs.—Hab.?  
*punctata* Jacq. *Sel. Stirp. Amer. Hist. Pict.* p. 61, in textu, t. 260, fig. 32 [1780], nomen illegit.: *B. glabra*.  
*Rahmatii* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 158 (1934).—Sumatra.  
*riparia* Splitg. ex Kleinh. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 172, in obs.—Guiana Bat.  
*Runyonii* (Britton & Rose) Standley in *Tropical Woods*, 1933, No. 34, 41: *Casparea Runyonii*.  
*scala-simiae* Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 362.—Guiana Brit.  
*sericella* Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 60 (1935).—Brit. Honduras.  
*stenocardia* Standley in *Tropical Woods*, 1933, No. 33, 12.—Bras. (Pará).  
*Storkii* (Rose) Standley, l. c. No. 34, 40: *Schnella Storkii*.  
*subrhombicarpa* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiv. 9 (1935).—China (Hainan).  
**BDALLOPHYTON** Eichl. (Rafflesiace.).  
*americanum* (R. Br.) Harms in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi b. 281 (1935): *Cytinus americanus*.  
*bambusarum* (Liebm.) Harms, l. c.: *Scytanthus bambusarum*.  
*oxylepis* (B. L. Robinson) Harms, l. c.: *Cytinus oxylepis*.  
**BEALIA** Scribn. (Gramin.).  
*speciosa* (Vasey) Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 268 (1896); *Muehlenbergia speciosa*.  
**BEAUMONTIA** Wall. (Apocynac.).  
*campanulata* Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1235 (1933).—Indo-China (Tonkin).  
*fragrans* Pierre; Pitard, l. c. 1236, descr.—Anam; Cambodia; Cochinch.  
*Pitardii* Tsiang in *Sunyatsenia*, ii. 160 (1934): *B. campanulata* Pitard.  
*speciosa* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 660 (1895), in syn.: *B. grandiflora*.  
**BEAUPREA** Brongn. & Gris (Proteac.).  
*penariensis* Guillaumin in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 276.—N. Caled.  
**BEBBIA** Greene (Compos.).  
*filifolia* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 80 (1933-5).—Calif. infer.  
**BECIUM** Lindl. (Labiatae).  
*affine* (Hochst.) Chiov. *Fl. Somalia*, II. 367 (1932): *Ocimum affine*.  
*Knyanum* (Vatke) G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxix. Suppl. 2, 146: *Ocimum Knyanum*.  
*modestum* (Briq.) G. Taylor, l. c. 147, in adnot.: *Ocimum modestum*.  
*ternatum* G. Taylor, l. c. 146.—Angola.  
**BECKERA** Fresen. (Gramin.).  
*scabra* Pilger in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 653 (1932).—Tanganyika Terr.  
**BECKEROPSIS** Fig. & De Not. (Gramin.).  
*Pirottae* (Chiov.) Stapf & C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1933, 269: *Pennisetum Pirottae*.  
*procera* Stapf ex Stent & Rattray in *Proc. Rhodes. Scientif. Assoc.* xxxii. (Stent & Rattray, *Grasses S. Rhodes.*) 38 (1933), nomen; *Stapf* in *Kew Bull.* 1933, 272, descr.—Uganda; Kenya Col.; S. Rhodesia.  
*uniseta* (Nees) K. Schum. in *Engl. Pflanzemw. Ost-Afr.* B. 52 (1895); cf. etiam l. c. C. 105; *Stapf* ex Robyns in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 199 (1932): *Gymnothrix uniseta*.  
**BEDFORDIA** DC. (Compos.).  
*arborescens* Hochr. in *Candollea*, v. 332 (1934).—Austral. (Victoria).



**BEFARIA** Mutis (Ericac.).  
[Vide BEJARIA.]**BEGONIA** L. (Begoniac.).

- xargenteo-guttata Hort. ex L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort.* i. 483 (1914).—Hort.
- baramensis Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 529 (1928).—Borneo.
- bilocularis (Wight) Craib, *Fl. Siam. Enum.* i. 771 (1931): *Diploclinium biloculare*.
- bipindensis Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 619 (1921), in obs.—Cameroons.
- bui-montana Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1933, v. 353.—Formosa.
- Bunchii Hort. ex L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort.* i. 478 (1914), in obs.—Hort.
- calophylla Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 617 (1921), in obs.—Cameroons.
- caulohybrida Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 363 (1894).—Hab.?
- consanguinea Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 531 (1928).—Borneo.
- crassipes Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 619 (1921), in obs.—Cameroons.
- ebolowensis Engl. l. c., in obs.—Cameroons.
- Elliottii Gilg ex Engl. l. c. 620, in obs.—Sierra Leone; Gold Coast.
- Feastii Hort. ex Am. Gard. xxiii. 335; cf. L. H. Bailey, *Stand. Cycl. Hort.* i. 478 (1914).—Hort.
- fuscomaculata A. Lange in *Fotsch, Begonien*, 55 (1933).—Hort.
- Gilgii Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 616 (1921), in obs.—Fernando Po.
- gladiifolia Engl. l. c. 619, in obs.—Fernando Po.
- hiemalis Fotsch, *Begonien*, 130 (1933).—Hort.
- Hookeriana Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 617 (1921), in obs.—Cameroons.
- hypolipara Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 99.—Honduras.
- Johnstoni Oliv. ex Hook. f. in *Bot. Mag.* t. 6899 (1886); Oliv. in *Trans. Linn. Soc., Bot. Ser.* II. ii. 334 (1887).—Tanganyika Terr.
- kribensis Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 619 (1921), in obs.—Cameroons.
- Langeana Fotsch, *Begonien*, 45 (1933).—Hort.
- latistipula Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 616 (1921), in obs.—Cameroons.
- Margaritae Hort. ex Fotsch, *Begonien*, 87 (1933).—Hort.
- metachroa Fotsch, l. c. 41: B. involucrata var. *purpurascens Regel*.
- murudensis Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 530 (1928).—Borneo.
- ndongensis Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 619 (1921), in obs.—Cameroons.
- phrixophylla Blatter & McCann in *Journ. Ind. Bot. Soc.* 1931, x. 27.—Ind. or. (Madras).
- poikilantha Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 617 (1921), in syn.: B. quadrialata.
- pseudophyllomania A. Lange in *Fotsch, Begonien*, 57 (1933).—Hort.
- rhizohybrida Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 363 (1894).—Hab.?
- Saundersii Hort. ex Vilmorin, l. c. 358, in obs.—Hab.?
- Schaeferi Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 618 (1921), in obs.—Cameroons.
- Schultzei Engl. l. c. 619, in obs.—Cameroons.
- sciaphila Gilg ex Engl. l. c. 616, in obs.—Cameroons.
- subrectangula Rusby in *Phytologia*, i. 67 (1934).—Boliv.
- Thimotei Hort. ex Guillaumin & Paupion in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 126, nomen.—Hort.
- unilateralis Rusby in *Phytologia*, i. 68 (1934).—Boliv.

**BEGONIA** :—

- Wadei Merrill & Quisumb. in *Addisonia*, 1932, xvii. 57.—Ins. Philipp. (Coron).
- Wakefieldii Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 620 (1921), in obs.—Kenya Col.
- Wellmannii Gilg ex Engl. l. c. 615, in obs.—Angola.
- Wengeri C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1932, 200.—Ind. or. (Assam).
- BEHURIA** Cham. (Melastomatac.).
- huberioides Brade in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 14 (1935).—Bras. (Rio de Janeiro).
- Limae Brade, l. c. 15.—Bras. (Rio de Janeiro).
- BEILSCHMIEDIA** Nees (Laurac.).
- ferruginea H. Liou, *Laurac. Chine et Indochine*, 107 (1932).—Indo-China (Anam).
- macrocarpa A. Cheval. ex H. Liou, l. c. 106.—Indo-China (Anam).
- macrocarpa Jeanneney ex Guillaumin in *Bull. Soc. Bot. France*, 1924, lxxi. 1103 (1925), in syn.: *Cryptocarya macrocarpa*.
- Poillanei H. Liou, *Laurac. Chine et Indochine*, 109 (1932).—Indo-China (Anam).
- Tsangii Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 27 (1934).—China (Kwangtung).
- yunnanensis Hu in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* v. 306 (1934).—China (Yunnan).

**BEJARIA** Zea ex Vent. (Ericac.).

- Dryanderæ Mansf. & Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 268 (1935).—Colomb.
- pedunculata Mart. & Gal. ex Mansf. & Sleum. l. c. 272, in syn.: B. discolor.
- peruviana Mansf. & Sleum. l. c. 268.—Peruv.
- sandensis Mansf. & Sleum. l. c. 273.—Peruv.
- variabilis A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 437.—Venez.
- Weberbaueriana Mansf. & Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 261 (1935).—Peruv.
- BELAMCANDA** Adans. (Iridac.).
- flabellata C. H. Grey in *Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xcvi. 408.—Japan.
- BELINGIA** Pierre, *Fl. For. Cochinch.* sub t. 325 (1895), in obs.: *Zollingeria* S. Kurz (Sapindac.).
- dongnaiensis Pierre, l. c., pro syn.: *Zollingeria dongnaiensis*.

**BELLARDIA** All. (Scrophulariac.).

- latifolia (Sibth. & Sm.) Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xii. 428 (1929): *Bartsia latifolia*.
- BELLARDIOCHLOA** Chiov. (Gramin.).
- polychroa (Trautv.) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 426 (1934): *Festuca polychroa*.

**BELLEVALIA** Lapeyr. (Liliac.).

- aperta (Freyn & Conrath) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 233 (1928): *Muscari apertum*.
- araxensis Woronow ex Grossheim, l. c. 234, in syn.: B. longistyla.
- Aucheri (Baker) Losinsk. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 401 (1935): *Hyacinthus Aucheri*.
- coelestis (Fonin) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 233 (1928): *Muscari coeleste*.
- desertorum Eig & Feinbrun in *Fedde, Repert. Beih.* lxiii. 1. 46 (1931), nomen; et in *Beih. Bot. Centralbl.* xlix. ii. 666 (1932), descr.—Palaest.
- longistyla (Miscz.) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 234 (1928): *Hyacinthus longistyla*.
- makuensis Woronow ex Grossheim, l. c.—Caucas.
- Pomelii Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1935, xxvi. 231.—Alger.
- pycnantha (K. Koch) Losinsk. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 404 (1935): *Muscari pycnanthum*.
- thessalonica Bornm. in *Fedde, Repert.* xxx. 357 (1932), in obs.—Macedon.
- Turkewiczii (Woronow) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, i. 278 (1928): *Hyacinthella Turkewiczii*.

**BELLIS** L. (Compos.).

- helichrysoideus Hort. ex Herb in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1932, xlvii. 413.—Hort.
- Natalis-Jesu Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 56 [1933], nomen.—Maroc.
- Nicolasi Sennen & Mauricio, l. c. 55, nomen.—Maroc.

**BELLIS** :—

- paschalis Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 55 [1933], nomen.—Maroc.
- BELLUCIA** Neck. (Melastomatac.).
- umbellata Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 257.—Peruv.
- BELLYNKXIA** Muell.-Arg. (Rubiace.).
- brachycalyx Bremek. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 277.—Guiana Bat.
- calycina (Benth.) Bremek. l. c. 276: *Coffea calycina*.
- odontocalyx (Sandwith) Bremek. l. c.: *Appunia odontocalyx*.
- surinamensis Bremek. l. c.—Guiana Bat.
- triphylia (Ducke) Bremek. l. c.: *Appunia triphylia*.
- BELONOPHORA** Hook. f. (Rubiace.).
- coriacea Hoyle in *Kew Bull.* 1935, 263.—Nigeria.
- lepidopoda (K. Schum.) Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 85 (1931): *Kerstingia lepidopoda*.
- Wernhami Hutchinson & Dalziel, l. c. 84, in clavi, 85: *Diplosporopsis coffeoides*.
- BELOPERONE** Nees (Acanthac.).
- crenata Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 88 (1935).—Brit. Honduras.
- graciliflora Standley in *Contrib. Arn. Arb.* No. v. 142 (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).
- intermedia M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 66 (1933-5).—Calif. infer.
- BELOU** Adans. (Rutac.).
- Marmelos (L.) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, ed. 2, 69 (1907): *Crataeva Marmelos*.
- BENEVIDESIA** Sald. & Cogn. (Melastomatac.).
- magdalenensis Brade in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 16 (1935).—Bras. (Rio de Janeiro).
- BENGUELLIA** G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxxix. Suppl. 2, 156. *LABIATAE*.
- lanceolata (Gürke) G. Taylor, l. c.: *Orthosiphon lanceolatus*.
- BENTHAMIA** A. Rich. (Orchidac.).
- calceolata H. Perrier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 32.—Madag.
- Catantiana H. Perrier, l. c. 29.—Madag.
- cinnabarina (Rolfe) H. Perrier, l. c. 38: *Habenaria cinnabarina*.
- cuspidata H. Perrier, l. c. 29.—Madag.
- glaberrima (Ridley) H. Perrier, l. c. 28: *Holothrix glaberrima*.
- Humberti H. Perrier, l. c. 35.—Madag.
- nigro-vaginata H. Perrier, l. c. 32.—Madag.
- BENTHAMIDIA** Spach (Cornac.).
- Nuttallii (Audubon) Moldenke in *Phytologia*, i. 167 (1935): *Cornus Nuttallii*.
- BENZOIN** Nees (Laurac.).
- akoense (Hayata) Kamik. in *Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard.* 1933, iii. 79: *Lindera akoensis*.
- formosanum (Hayata) Kamik. l. c.: *Lindera formosana*.
- kariense (W. W. Smith) Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 259 (1931): *Lindera kariensis*.
- Pricci (Hayata) Kamik. in *Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard.* 1933, iii. 79: *Lindera Pricci*.
- BERBERIS** L. (Berberidac.).
- arguta (Hutchinson) Bean, *Trees & Shrubs Brit. Isles*, iii. 42 (1933): *Mahonia arguta*.
- brumalis Macbride in *Candollea*, vi. 4 (1934).—Peruv.
- buceronis Macbride, l. c. 3.—Peruv.
- calliantha Mulligan in *Gard. Chron.* 1935, See III. xcvi. 394.—Tibet.
- chillanensis Sprague ex Bean in *New Fl. & Silv.* v. 50, fig. 16 (1932), anglice; *Sprague in Kew Bull.* 1932, 455, latine.—Chile; Argent.
- Chingii Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 191 (1934): B. *Cavaleriei* var. *pruinosa Byhouwer*.
- cliffortioides Diels in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 782 (1933).—Peruv.
- dryandriphylla Diels, l. c. 781.—Peruv.
- farinosa Benoist in *Publ. Mus. Hist. Nat., Paris*, No. 3 (Commém. Voy. d'Orbigny Am. Sud 1826-33), 75 (1933).—Ecuador.



**BERBERIS**—

Hochreutinerana *Macbride in Candollea*, vi. 2 (1934).—Peruv.  
 mitifolia *Stapf in Bot. Mag.* t. 9236 (1931).—China (Hupeh).  
 murensis *Hort. ex Federer in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1933, xlviii. 220.—Sibir.  
 nutans *Linden & Planch.; Sprague in Kew Bull.* 1926, 35.—Venez.  
 papillosa *Benoist in Publ. Mus. Hist. Nat., Paris*, No. 3 (Commém. Voy. d'Orbigny Am. Sud 1826-33) 76 (1933).—Ecuador.  
 prolifica *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 135.—Venez.  
 rotunda *Macbride in Candollea*, vi. 3 (1934).—Peruv.  
 Trollii *Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 781 (1933).—Boliv.  
 tsarongensis *Stapf in Bot. Mag.* t. 9332 (1933).—China (Yunnan).  
 virgetorum *C. K. Schneider; Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 275 (1934), descr. ampl.—China (Kiangsi; Chekiang).

**BERCHEMIA** Neck. (Rhamnace.).

axilliflora *Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., x. 77 (1935).—China (Szechuan).

**BERGENIA** Moench (Saxifragace.).

Beesiana *Hort. ex C. Schneider in New Fl. & Silv.* iv. 136 (1932), in obs., hybr. ?—Hort.  
 ciliata (*Haw.*) *Sternb. Rev. Saxifrag. Suppl.* 2, p. 2 (1831): *Megasea ciliata*.  
 ciliata (*Royle*) *A. Br. ex Engl. in Engl. & Prantl. Nat. Pflanzenfam.* iii. 11 a. 51 (1890): *Saxifraga ciliata*.  
 thysanodes (*Lindl.*) *C. Schneider in New Fl. & Silv.* iv. 136 (1932), in obs.: *Saxifraga thysanodes*.  
 yunnanensis *Hort. ex Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. Fasc. suppl. 1, p. 2 (1931), nomen.—Hab. ?

**BERGERANTHUS** Schwantes (Ficoideae).

glenensis *N. E. Brown in N. E. Brown, Tisch. & Karst. Mesembr.* 120 (1931).—Orange Free State.  
 longisepalus *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt.* ii. 476 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**BERGIA** L. (Elatinace.).

salaria *Bremek. in Ann. Transvaal Mus.* xv. 248 (1933).—Transvaal.

**BERKHEYA** Ehrh. (Compos.).

barbata (*L. f.*) *Hutchinson in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 86 (1932): *Gorteria barbata*.  
 carduodes (*Less.*) *Hutchinson, l. c.*: *Stephanocoma carduodes*.  
 echinacea (*Harv.*) *Burt Davy in Kew Bull.* 1935, 571: *Stobaea echinacea*.  
 onopordifolia (*DC.*) *Burt Davy, l. c.*: *Stobaea onopordifolia*.  
 petiolata (*DC.*) *Hutchinson in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 86 (1932): *Stobaea petiolata*.  
 pinnatifida (*Thunb.*) *Thellung in Mitt. Naturf. Ges. Solothurn*, viii. Ber. XX. 77 (1928): *Stobaea pinnatifida*.  
 Radula (*Harv.*) *Burt Davy in Kew Bull.* 1935, 571: *Stobaea Radula*.  
 rhapontica (*DC.*) *Hutchinson & Burt Davy, l. c.*: *Stobaea rhapontica*.

**BERKHEYOPSIS** O. Hoffm. (Compos.).

Langii *Bremek. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus.* xvi. 442 (1935).—Bechuanaland.  
 linearifolia (*Bolus*) *Burt Davy in Kew Bull.* 1935, 571: *Gazania linearifolia*.

**BERLINIA** Soland. ex Hook. f. (Legumin.).

confusa *Hoyle in Kew Bull.* 1934, 184.—Nigeria; Cameroons.  
 splendida *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 343 (1928), in clavi; *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1928, 398, descr.—Côte d'Ivoire; Gold Coast.

**BERNARDIA** Mill. (Euphorbiace.).

mazatlana *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 49 (1933-5).—Mexico.

**BERNOULLIA** Oliv. (Sterculiace.).

swietenoides *Gleason in Phytologia*, i. 109 (1934).—Bras. (Amaz.).

**BERRSFORDIA** L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. ii. 313 (1932). **FICOIDACEAE.**

khamiesbergensis *L. Bolus, l. c.*—Little Namaq.

**BERSAMA** Fres. (Melianthace.; Sapindace., Gen. Pl.).

Chippii *Sprague & Hutchinson; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 506 (1928), in syn.: *B. pachythyrsa*.  
 gracilipes *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 668 (1932).—Tanganyika Terr.  
 rosea *Hoyle in Kew Bull.* 1931, 96.—Tanganyika Terr.

**BERTIERA** Aubl. (Rubiace.).

Chevalieri *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 97 (1931).—Guinea Gall.  
 Maitlandii *Hutchinson & Dalziel, l. c.* 96, in clavi, 97.—Cameroons.  
 panamensis *Standley in N. Am. Fl.* xxxii. 180 (1934).—Panamá.

**BERTOLONIA** Rafin.; cf. Desv. Journ. de Bot. iv. 277 (1814). **VERBENACEAE.****BERZELIA** Brongn. (Bruniace.).

Rogersii *N. E. Brown in Kew Bull.* 1931, 449.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**BESLERIA** L. (Gesneriace.).

affinis *Morton in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 75.—Venez.  
 angustiflora *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 966 (1934).—Colomb.  
 cestroides *Fritsch, l. c.* 962.—Colomb.  
 cinnabarina *Fritsch, l. c.* 976.—Colomb.  
 citrina *Fritsch, l. c.* 963.—Peruv.  
 clivorum *Morton in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 75.—Venez.  
 concolor *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 970 (1934).—Peruv.  
 Delvillari *Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 29, 11 (1935).—Colomb.  
 densiflora *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 965 (1934).—Peruv.  
 disgrega *Morton in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 74.—Venez.  
 heterosepala *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 971 (1934).—Colomb.  
 ignea *Fritsch, l. c.* 966.—Peruv.  
 insolita *Morton in Phytologia*, i. 153 (1935).—Guiana Gall. et Brit.  
 Lehmannii *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 967 (1934).—Colomb.  
 modica *Morton in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 58.—Ecuador.  
 nitens *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 964 (1934).—Colomb.  
 pallidiflora *Fritsch, l. c.* 968.—Peruv.  
 reticulata *Fritsch, l. c.* 969.—Colomb.  
 rupestris *Morton in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 57.—Ecuador; Peruv.  
 saxicola *Morton in Phytologia*, i. 151 (1935).—Guiana Brit.  
 subcarnosa *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 972 (1934).—Colomb.  
 timida *Morton in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 56.—Ecuador.  
 verecunda *Morton in Phytologia*, i. 152 (1935).—Guiana Brit.  
 vestita *Fritsch in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 971 (1934).—Colomb.  
 villosa *Fritsch, l. c.* 964.—Colomb.

**BESSEYA** Rydb. (Scrophulariace.).

arizonica *Pennell in Proc. Acad. Sc. Philad.* 1933, lxxxv. 103.—U.S.A. (Arizona; N. Mexico).  
 cinerea (*Rafin.*) *Pennell, l. c.* 104: *Veronica cinerea*.  
 Gooddingii *Pennell, l. c.* 101.—U.S.A. (Arizona).  
 oblongifolia *Pennell, l. c.*—U.S.A. (N. Mexico).

**BETA** L. (Chenopodiace.).

brasiliensis *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 874 (1895), in syn.: *B. vulgaris*.  
 foliosa *Hauskn. ex Scheibe in Angewandte Bot.* 1934, xvi. 331, in obs., nomen.—Armen.  
 Monodiana *Maire in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 526.—Sahara.

**BETULA** L. (Betulace.; Cupulif., Gen. Pl.).

apoiensis *Nakai, Veg. Mt. Apoi in Tenn.-kinenb.-chōsa-hōkoku, Shokub.* xii. 33, 46 (1930); *Hara in Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 227, latine.—Japon. (Yezo).  
 atrata *Domin in Bull. Internat. Acad. Sc. Prague*, 1927, xxviii. 249.—Czechoslovak.  
 Cajanderii *Sukatschew in Act. For. Fenn.* xxxiv. No. 13, 3 (1929).—Sibir.  
 Fischeri *Hort. ex Adamow in Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1932, xlv. 348, in obs., nomen.—Hort.  
 Guthriei *Sudworth in Am. Forests & Forest Life*, xxxiii. 286 (1927).—U.S.A. (Oregon).  
 kweichowensis *Hu in Sinensia*, iii. 88 (1932).—China (Kweichow).  
 megrelica *Som. in Trav. Inst. Bot. Tiflis*, i. 42 (1934).—Caucas.  
 Miyoshii *Nakai, Veg. Mt. Apoi in Tenn.-kinenb.-chōsa-hōkoku, Shokub.* xii. 34, 46 (1930); *Hara in Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 227, in syn.: *B. apoiensis*.  
 Nijimai *Nakai, l. c.*; *Hara, l. c.*, in syn.: *B. apoiensis*.  
 oxydathifolia *Hort. ex Adamow in Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1932, xlv. 348, in obs., nomen.—Hort.  
 Reznitzenkoana (*Litv.*) *Schischk. in Krylov, Fl. Sibir. Occ.* iv. 793 (1930): *B. microphylla* var. *Reznitzenkoana*.  
 touinia *Hort. ex Adamow in Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1932, xlv. 348, in obs., nomen.—Hort.

**BEURRERIA** Jacq. (Boraginace.).

Urbanii *O. E. Schulz; O. E. Schulz in Fedde, Repert.* xxxii. 88 (1933), descr. ampl.—Hispaniola.

**BIARUM** Schott (Arac.).

carratricense (*Haenel.*) *Font Quer in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1926, xxvi. 53: *Arum carratricense*.

**BIDENS** L. (Compos.).

acrifolia *Sherff in Bot. Gaz.* xciv. 591 (1933).—Mexico.  
 articulata *Sherff, l. c.*: *Coreopsis glaucescens*.  
 asperata (*Hutchinson & Dalziel*) *Sherff, l. c.* 1932, xciii. 220: *Coreopsis asperata*.  
 aspilioides (*Baker*) *Sherff, l. c.* xciv. 590 (1933): *Coreopsis aspilioides*.  
 barrancae *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 82 (1933-5).—Mexico.  
 chaetodonta *Sherff in Bot. Gaz.* 1930, xc. 387: *Coreopsis abyssinica*.  
 chaetophylla *Sherff in Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 705.—Cameroons.  
 cirsioides *Sherff in Bot. Gaz.* 1930, xc. 393.—Cameroons.  
 collina *Degener & Sherff, l. c.* xcvi. 144 (1934).—Ins. Marquesas.  
 coreocarpoides *Sherff, l. c.* xcvi. 185 (1935).—Calif. infer.  
 coronata *Fisch. ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 306 (1834).—Hab. ?  
 deltoidea *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 46 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
 Dielsii *Sherff in Bot. Gaz.* 1930, xc. 388: *Coreopsis chrysantha* var. *simplicifolia* *Vatke*.  
 fecunda *Degener & Sherff, l. c.* 1932, xciii. 217.—Ins. Sandvic.  
 ferax *Degener & Sherff, l. c.* xciv. 590 (1933).—Ins. Sandvic.  
 fervida *Hort. ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 306 (1834).—Hab. ?  
 filamentosa *Rydb. in Brittonia*, i. 104 (1931).—U.S.A. (N. E. States).  
 halawana *Degener & Sherff in Bot. Gaz.* xciv. 589 (1933).—Ins. Sandvic.  
 hivoana *Degener & Sherff, l. c.* xcvi. 143 (1934).—Ins. Marquesas.  
 kivuensis *Sherff, l. c.* 145.—Congo Belg.  
 magnidisca *Degener & Sherff, l. c.* 1932, xciii. 216.—Ins. Sandvic.  
 magnifolia *Sherff, l. c.* 1930, xc. 390: *Coreopsis frondosa*.  
 Martii *Colla, Herb. Pedem.* iii. 306 (1834).—Bras. ?  
 Mayebarai *Kitamura, Compos. Nov. Jap.* 21 (1931).—Japon.  
 microphylla *Sherff in Bot. Gaz.* 1930, xc. 390: *Coreopsis pulchella*.



**BIDENS:**

Mildbraedii Sherff in Bot. Gaz. 1931, xci. 308.—Cameroons.  
 monophylla Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 81 (1931).—Santo Domingo.  
 Mossii Sherff in Bot. Gaz. 1931, xcii. 202: Coreopsis tripartita.  
 nematocera (Sherff) Sherff in Am. Journ. Bot. 1935, xxii. 705: B. Campylothea var. nematocera.  
 Neumannii Sherff in Bot. Gaz. 1930, xc. 394.—Gallaland.  
 oligocarpa Sherff, l. c. 1931, xcii. 206.—Mexico.  
 onisciformis Sherff, l. c. xcvi. 144 (1934).—Congo Belg.  
 Orendainae M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 82 (1933-5).—Mexico.  
 personans Degener & Sherff in Bot. Gaz. 1931, xcii. 205.—Ins. Sandvic.  
 phelloptera Sherff, l. c. 204.—Tanganyika Terr.  
 praecox Sherff, l. c. 450.—Tanganyika Terr.  
 puberula (Wieg.) Rydb. Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer. 849 (1932): B. frondosa var. puberula.  
 raiateensis J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 47 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
 rhodesiana Sherff in Bot. Gaz. 1931, xci. 309.—S. Rhodesia.  
 rotata Sherff, l. c. 1930, xc. 391.—Abyss.  
 ruandensis Sherff in Bull. Jard. Bot. Brux. xiii. 285 (1935).—Congo Belg.  
 Rueppellii (Sch. Bip.) Sherff in Bot. Gaz. 1930, xc. 389: Coreopsis Rueppellii.  
 Sandbergii Rydb. in Brittonia, i. 104 (1931): B. connata var. pinnata S. Wats.  
 segetum Mart. ex Colla, Herb. Pedem. iii. 307 (1834).—Bras.  
 setigera (Sch. Bip.) Sherff in Bot. Gaz. 1930, xc. 390: Coreopsis setigera.  
 setigeroides Sherff, l. c. 1931, xci. 310.—Uganda.  
 Skottbergii Sherff, l. c. 311.—Ins. Sandvic.  
 somaliensis Sherff, l. c. 1930, xc. 395.—Somaliland.  
 straminoides Sherff in Am. Journ. Bot. 1935, xxii. 706.—Tanganyika Terr.  
 superba Sherff, l. c. 707.—Congo Belg.  
 taitensis Sherff in Bot. Gaz. 1930, xc. 396.—Kenya Col.  
 ternata (Chiov.) Sherff, l. c. 391: Coreopsis ternata.  
 Uhligii Sherff in Bull. Jard. Bot. Brux. xiii. 286 (1935).—Tanganyika Terr.  
 Vatkei Sherff in Bot. Gaz. 1930, xc. 388: Coreopsis chrysantha Vatke.  
**BIGELOVIA** Spreng. (Rubiaceae).  
 ramulosa Mart. ex Colla, Herb. Pedem. iii. 147 (1834).—Bras.  
 rubescens Colla, l. c.—Bras.  
**BIGNONIA** L. (Bignoniaceae).  
 auriculigera Mart. ex Colla, Herb. Pedem. iv. 182 (1835).—Bras.?  
 mirabilis Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 801 (1895), in syn.: Campsidium chilense.  
 pyramidata Birolì ex Colla, Herb. Pedem. iv. 184 (1835).—Hab.?  
**BIKKIA** Reinw. (Rubiaceae).  
 moluccana Suesseng. ex Troll & Dragend. in Planta, xiii. 323 (1931).—Ins. Molucc.  
**BILLBERGIA** Thunb. (Bromeliaceae).  
 gigantea Hort. ex C. Cheval. in Bull. Soc. Nat. Hort. France, 1935, Sér. VI. ii. 201, in syn.: Aechmea gigantea.  
 × Koechlii Hort. ex Mez in Engl. Pflanzenreich, Bromeliac. 199 (1935).—Hort.  
 maxima C. Cheval. in Bull. Soc. Nat. Hort. France, 1931, Sér. V. iv. 209, 211.—Hort.  
 quadricolor Hort. ex C. Cheval. l. c. 1935, Sér. VI. ii. 204, in syn.: Aechmea nudicaulis.  
**BINGHAMIA** Britton & Rose (Cactaceae).  
 aurivilla (Britton & Rose) Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1935, Pt. 1, [p. 7], in obs.: Borzicactus aurivillus.  
 Cajamarquilla Backeb. in Cact. & Succ. Journ. Amer. iii. 132 (1932), in obs.—Peruv.  
 chosiquensis Backeb. in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1931, xlv. 207, in obs.—Peruv.

**BINGHAMIA:**

Humboldtii (H. B. & K.) Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 10, [p. 8]: Cactus Humboldtii. icosagona (H. B. & K.) Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 197 (1935): Cactus icosagonus.  
 pseudomelanosteles Backeb. in Cact. & Succ. Journ. Amer. iv. 280 (1932): B. melanosteles Rose, non Cephalocereus melanosteles Vaupel.  
**BIOPHYTUM** DC. (Oxalidaceae; Geraniaceae, Gen. Pl.).  
 chocoense Knuth in Fedde, Repert. xxxviii. 197 (1935).—Colomb.  
 Heinrichsae Knuth, l. c. 198.—Ecuador.  
 Jessenii Knuth, l. c.—Angola.  
 juninense Knuth, l. c.—Peruv.  
 kamerunense Engl. & Knuth ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude Veg. der Erde, ix.) 717 (1915), in obs.—Liberia; Cameroons.  
 Mutisii Knuth in Fedde, Repert. xxxviii. 199 (1935).—Colomb.  
**BISCUTELLA** L. (Crucif.).  
 Degeni Sennen in Buttl. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 95.—Hispan.  
 × Haasiana Font Quer in Buttl. Inst. Catal. Hist. Nat. 1926, xxvi. 105.—Hispan.  
 hirsuta Hort. ex Colla, Herb. Pedem. i. 134 (1833).—Hab.?  
 rupestris Roensch ex Colla, l. c.—Hab.?  
**BISTORTA** Mill. (Polygonaceae).  
 tenuicaulis Nakai in Rigakwai, xxiv. iv. p. 7 (1926); cf. Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 253 (1933).—Japan. (Hondo).  
**BIVENTRARIA** Small, Man. Southeast. Fl. 1072 (1933). **ASCLEPIADACEAE.**  
 variegata (L.) Small, l. c.: Asclepias variegata.  
**BIVONAEA** DC. (Crucif.).  
 abulensis (Pau) G. Sampaio in Bol. Soc. Brot. Sér. II. x. 222 (1935): Thlaspi abulense.  
**BIVONEA** Rafin. Specchio, i. 156 (1814). **EUPHORBIACEAE.**  
 stimulosa (Michx.) Rafin. l. c.: Jatropha stimulosa. texana (Muell.-Arg.) House in Bull. N. Y. State Mus. 1920, Nos. 233-4, 61 (1921): Jatropha texana.  
**BIXA** L. (Bixaceae).  
 excelsa Gleason & Krukoff in Phytologia, i. 107 (1934).—Bras. (Amaz.).  
**BLACKBURNIA** J. R. & G. Forst. (Rutaceae).  
 monadelphae Roxb. Hort. Beng. 83 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 435 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 415 (1832).—Ind. or.  
**BLACKSTONIA** Huds. (Gentianaceae).  
 acuminata (Koch & Ziz) Domin in Bull. Internat. Acad. Sc. Prague, 1933, xxxiv. 25: Chlora acuminata.  
 citrina (Boiss. & Reut.) Domin, l. c. 27: Chlora citrina.  
 intermedia (Ten.) Sennen ex Martinez in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat. xiv. 462 (1934), in obs.: Chlora intermedia.  
**BLADHIA** Thunb. (Myrsinaceae).  
 humilis (Vahl) Sasaki, List Pl. Formos. 324 (1928): Ardisia humilis.  
 violacea T. Suzuki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 41.—Formosa.  
**BLAKEA** P. Br. (Melastomataceae).  
 bracteata Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1932, lix. 375.—Colomb.  
 cuneata Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 76 (1935).—Brit. Honduras.  
 incompta Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 182 (1934).—Ecuador.  
 paludosa Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 261.—Peruv.  
 truncata Gleason in Phytologia, i. 46 (1933).—Colomb.  
**BLANCHETIA** DC. (Compos.).  
 heterotricha DC. Prodr. v. 75 (1836).—Bras. (Bahia).

**BLASTOCAULON** Ruhl. (Eriocaulaceae).

speleicola Alv. Silv. Fl. Mont. 274 (1928).—Bras. (Minas Geraes).  
**BLASTUS** Lour. (Melastomataceae).  
 setulosus Diels in Engl. Jahrb. lxx. 106 (1932).—China (Kwangsi).  
 tenuifolius Diels, l. c. 105.—China (Kwangsi).  
**BLEPHARIGLOTTIS** Rafin. (Orchidaceae).  
 fissa (R. Br.) G. Keller & Soó in Fedde, Repert. Sonderbeih. A. ii. 308 (1935): Habenaria fissa.  
**BLEPHARIS** Juss. (Acanthaceae).  
 Hornbyae Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3266 (1935).—Tanganyika Terr.  
 menocotyle Milne-Redhead, l. c. xxxii. t. 3198 (1933).—N. Rhodesia.  
 refracta Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 821 (1933).—Tanganyika Terr.  
 trinervis Dewèvre; C. B. Clarke in Dyer, Fl. Trop. Afr. v. 105 (1899), descr.—Congo Belg.  
**BLEPHARODON** Decne. (Asclepiadaceae).  
 bolivianus Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxv. A. No. 7, 17 (1933).—Boliv.  
 ciliatus Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 458.—Venez.  
 Hitchcockii Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 459.—Venez.  
 minimus R. E. Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. 1931, xviii. 557.—Colomb.  
 nitidus (Vell.) Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 34 (1931): Cynanchum nitidum.  
 venezuelensis Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 455.—Venez.  
**BLETIA** Ruiz. & Pav. (Orchidaceae).  
 Edwardsi Ames in Proc. Biol. Soc. Wash. 1932, xlv. 1.—Honduras.  
 Lankesteri (Ames & C. Schweinf.) Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf. in Bot. Mus. Leaflet Harvard Univ. iii. 41 (1934): Limodorum Lankesteri.  
 papillifera Ames, l. c. i. No. 6, 5 (1933).—Honduras.  
 tenuifolia Ames & C. Schweinf. l. c. i. No. 10, 6 (1933).—Mexico.  
 tuberosa (L.) Ames in Proc. Biol. Soc. Wash. 1932, xlv. 1, in obs.: Limodorum tuberosum.  
**BLIGHIA** König (Sapindaceae).  
 kamerunensis Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac. 1145 (1933).—Cameroons.  
 Welwitschii (Hiern) Radlk. l. c. 1146: Philodiscus Welwitschii.  
 Wildemansiana Gilg ex De Wild.; Radlk. l. c. 1145, descr.—Congo Belg.  
**BLINKWORTHIA** Choisy (Convolvulaceae).  
 discostigma Hand.-Mazz. in Sinensia, ii. 6 (1931).—China (Kwangsi).  
**BLUMEA** DC. (Compos.).  
 formosana Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 38.—Formosa.  
 laevis (Lour.) Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. ii. 386 (1935): Placus laevis.  
 microphylla Chiov. Fl. Somalia, II. 260 (1932).—Somal. Ital.  
 oblongifolia Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 37.—Ins. Liukiu; Formosa.  
 serrata Chiov. Fl. Somalia, II. 259 (1932).—Somal. Ital.  
 sinuata (Lour.) Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. ii. 388 (1935): Gnaphalium sinuatum.  
**BLYXA** Nor. (Hydrocharitaceae).  
 echinospermoides Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng. 1930, n. s. xxvi. 354 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 senegalensis Dandy in Journ. Bot. 1934, lxxii. 42.—Senegal.  
**BOBUA** DC. (Symlocaceae; Styriaceae, Gen. Pl.).  
 adinandrifolia (Hayata) Kanehira & Sasaki in Sasaki, List Pl. Formos. 330 (1928): Symlocos adinandrifolia.  
 arisanensis (Hayata) Kanehira & Sasaki, l. c.: Symlocos arisanensis.  
 confusa (Brand) Kanehira & Sasaki, l. c.: Symlocos confusa.  
 divaricativena (Hayata) Kanehira & Sasaki, l. c.: Symlocos divaricativena.



**BOBUA:**

- Doii (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki in Sasaki, List Pl. Formos.* 330 (1928): *Symplocos* Doii.  
 eriobotryifolia (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* eriobotryifolia.  
 eriostroma (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* eriostroma.  
 formosana (*Brand*) *Kanehira & Sasaki, l. c.* 331: *Symplocos* formosana.  
 glomeratiflora (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* glomeratiflora.  
 heishanensis (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* heishanensis.  
 ilicifolia (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* ilicifolia.  
 Konishii (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* Konishii.  
 lucida (*Sieb. & Zucc.*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* lucida.  
 morrisonicola (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* morrisonicola.  
 Nakaii (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* Nakaii.  
 nokoensis (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.* 332: *Symplocos* nokoensis.  
 phaeophylla (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* phaeophylla.  
 risekiensis (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* risekiensis.  
 Sasakii (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* Sasakii.  
 Somai (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* Somai.  
 sozanensis (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* sozanensis.  
 suishariensis (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* suishariensis.  
 Tanakae (*Matsumura*) *Masamune, Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 110 (1929); *Masamune in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 365 (1934): *Symplocos* Tanakae.  
 theifolia (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki in Sasaki, List Pl. Formos.* 332 (1928): *Symplocos* theifolia.  
 trichoclada (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* trichoclada.  
 wikstroemiifolia (*Hayata*) *Kanehira & Sasaki, l. c.*: *Symplocos* wikstroemiifolia.
- BOCAGEOPSIS** R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 143 (1931). **ANNONACEAE.**  
 canescens (*Spruce*) R. E. Fries, l. c. 147: *Bocagea* canescens.  
 mattogrossensis (R. E. Fries) R. E. Fries, l. c.: *Bocagea* mattogrossensis.  
 multiflora (*Mart.*) R. E. Fries, l. c. 145: *Bocagea* multiflora.
- BOEA** Comm. ex Lam. (Gesneriac.).  
 Evrardii *Pellegr. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 758.—Indo-China (Anam).
- BOEHMERIA** Jacq. (Urticac.).  
 anisoneura *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 107.—N. Hebrides.  
 Martii *Colla, Herb. Pedem.* v. 153 (1836).—Bras.  
 oblongata *Biroli ex Colla, l. c.* 152.—Hab.?  
 pallida (*Rusby*) *Killip in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 347: *Phenax* pallida.  
 paraspicata *Nakai, Rep. Veg. Mt. Apoi, Hidaka*, 19 (1930); cf. *Hara in Journ. Jap. Bot.* 1933, ix. 251.—Japon.  
 pseudo-Sieboldiana *Honda in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 469.—Japon.  
 utilis *E. André in Rev. Hort.* 1890, lxii. 184, fig. 56.—Hab.?
- BOERHAVIA** L. (Nyctaginac.).  
 acutifolia (*Choisy*) *J. W. Moore in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, x. No. 19, 6 (1934): *B.* diffusa var. *acutifolia*.  
 procumbens *Banks ex Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.*, i. 148 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey*, i. 146 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
 Weberbaueri *Heimerl in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 460 (1932).—Peruv.
- BOERLAGIODENDRON** Harms (Araliac.).  
 mariannense *Kanehira, Fl. Micrones.* 288 (1933), japonice; *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 676, latine.—Ins. Marian. (Rota).

**BOERLAGIODENDRON:**

- pachyphyllum *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 401.—Ins. Palau.  
 truncatum *Kanehira, l. c.* 403.—Ins. Palau.
- BOISDUVALIA** Spach (Onagrac.).  
 pygmaea (*Speg.*) *Munz in Physis*, xi. 278 (1933): *Oenothera* pygmaea.
- BOISSIERA** Hochst. & Steud. (Gramin.).  
 squarrosa (*Soland.*) *Neeski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 17, 30 (1934): *Pappophorum* squarrosus.
- BOLANDRA** A. Gray (Saxifragac.).  
 innahaensis *Peck in Rhodora*, 1934, xxxvi. 266.—U.S.A. (Oregon).
- BOLBOSCHOENUS** Palla (Cyperac.).  
 macrostachys (*Willd.*) *Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 145 (1928): *Scirpus* macrostachys.
- BOLDEA** Juss. (Monimiac.).  
 Boldus (*Molina*) *Looser in Rev. Univ. Chile*, xx. 572 (1935); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 149: *Peumus* Boldus.
- BOLDU** Feuill. ex Adans. (Monimiac.).  
 Boldus (*Molina*) *Lyons, Plant Names Scientific & Popular*, 65 (1900): *Peumus* Boldus.
- BOLIVARIA** Cham. & Schlecht. (Oleac.).  
 longiflora *Engelm. ex Steyerem. in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1932, xix. 144, in syn.: *Menodora* longiflora.
- BOLUSIA** Benth. (Legumin.).  
 resupinata *Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3246 (1934).—N. Rhodesia.
- BOMAREA** Mirb. (Amaryllidac.).  
 angustissima *Killip in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 60.—Peruv.  
 campanuliflora *Killip, l. c.* 1935, xxv. 371.—Peruv.  
 campylophylla *Killip, l. c.* 374.—Peruv.  
 caudata *Killip, l. c.* 1932, xxii. 59.—Peruv.  
 dolichocarpa *Killip, l. c.* 62.—Peruv.  
 Hazeni *Killip, l. c.* 1935, xxv. 376.—Colomb.  
 inaequalis *Killip, l. c.* 377.—Colomb.  
 incana *Killip, l. c.* 372.—Colomb.  
 nematocaulon *Killip, l. c.* 1932, xxii. 60.—Peruv.  
 Pennellii *Killip, l. c.* 1935, xxv. 374: *B.* longipes *Kraenzl.*  
 perlongipes *Killip, l. c.* 375.—Colomb.  
 Porschiana *Cufod. in Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix. 187.—Costa Rica.  
 Schultzei *Killip in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 376.—Colomb.  
 speciosa *Killip, l. c.* 1932, xxii. 61.—Peruv.  
 subsessilis *Killip, l. c.* 1935, xxv. 373.—Boliv.  
 trichophylla *Killip, l. c.* 375.—Colomb.  
 uniflora (*M. Roem.*) *Killip, l. c.* 372: *Wichaura* dulcis var. *uniflora*.  
 vegasana *Killip, l. c.* 373.—Colomb.  
 zosterifolia *Killip, l. c.* 372.—Peruv.
- BOMBAX** L. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).  
 Encephalartos *Hort. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 112 (1932), in syn.: *Encephalartos* Altensteinii.  
 minus (*Sims*) *Ducke in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, vi. 65 (1933): *Carolinea* minor.  
 sclerophyllum *Ducke in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 58 (1935).—Bras. (Amaz.).
- BONAMIA** Thou. (Convolvulac.).  
 multicaulis (*Brandeggee*) *House in Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 62 (1921): *Breweria* multicaulis.  
 peruviana v. *Ooststr. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 192.—Peruv.  
 Vignei *Hoyle in Kew Bull.* 1934, 188.—Gold Coast.
- BONATEA** Willd. (Orchidac.).  
 ugandae *Rolle; Summerhayes in Kew Bull.* 1931, 383, descr.—Congo Belg.; Uganda; Kenya Col.
- BONNETIA** Mart. & Zucc. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
 crassa *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 395.—Venez.  
 longifolia *Gleason, l. c.* 396.—Venez.  
 tristyla *Gleason, l. c.*—Venez.

**BONNIERELLA** R. Viguier (Araliac.).

- reflexa (*J. W. Moore*) *J. W. Moore in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, x. No. 19, 6 (1934): *Polyscias* reflexa.
- BONYUNIA** Schomb. (Loganiac.).  
 aquatica *Ducke in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, i. 211 (1935).—Bras. (Amaz.).  
 cinchonoides *Gleason & Standley in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 448.—Venez.
- BOOPIS** Juss. (Calycerac.).  
 Juergensii *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 101 (1931).—Bras. (Rio Grande do Sul).
- BORAGO** L. (Boraginac.).  
 laxiflora (*DC.*) *Fisch. Cat. Hort. Gorenk.* 27 (1808); *Poir. Dict. Suppl.* i., 693 (1810); *Willd. Enum. Suppl.* 9 (1813); *Hornem. Hort. Bot. Hafn.* i. 181 (1813): *Anchusa* laxiflora.  
 spinulosa *Roxb. Hort. Beng.* 13 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.*, ii. 11 (1824): *Fl. Ind., ed. Carey*, i. 459 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- BORONELLA** Baill. (Rutac.).  
 crassifolia *Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 689.—N. Caled.
- BORONIA** Sm. (Rutac.).  
 koniambiensis *Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1932, lxxvii. Beibl. 19, 198.—N. Caled.
- BORRERIA** G. F. W. Mey. (Rubiace.).  
 Anderssonii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., vii. 245 (1931).—Ecuador.  
 Balansae *Standley, l. c.* viii. 389 (1931).—Parag.  
 Bequaerti *De Wild. Pl. Bequaert.* v. 432 (1932).—Congo Belg.  
 Brittonii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii. 388 (1931): *B.* saxicola *Britton.*  
 Brownii (*Rusby*) *Standley, l. c.* vii. 333 (1931): *Spermacoce* Brownii.  
 Chodatiana *Standley, l. c.* viii. 393 (1931).—Parag.; Bras. (Paraná).  
 clinopodioides *Standley, l. c.* 391.—Bras. (Matto Grosso; Pernambuco).  
 compressa (*Afzel.*) *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 133, in clavi, 135 (1931): *Spermacoce* compressa.  
 filiformis (*Hiers*) *Hutchinson & Dalziel, l. c.*: *Spermacoce* filiformis.  
 lagunensis *M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No.* 18, 67 (1933-5).—Calif. infer.  
 liliifolia *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii. 392 (1931).—Bras. (S. Paulo).  
 luteovirens *Standley, l. c.*—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 mitreoloides *Standley, l. c.* 395.—Bras. (Matto Grosso).  
 monticola *Mildbr. ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 135 (1931), in syn.: *B.* Ruelliae.  
 Ostenii *Standley in Ostenia*, 119 (1933).—Argent.  
 setidens (*Miq.*) *Boldingh, Zakst. Landbouustr. Java*, 156 (1916); *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxxvi. 298 (1922): *Bigelovia* setidens.  
 Splitgerberii *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 307.—Guiana Bat.  
 stachydea (*DC.*) *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 133, in clavi, 135 (1931): *Spermacoce* stachydea.  
 valens *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii. 390 (1931).—Bras. (Minas Geraes).  
 vulpina *Standley, l. c.* 389.—Bras. (Matto Grosso).  
 xanthophylla *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 306.—Guiana Bat.
- BORYA** Labill. (Liliac.).  
 subulata *C. A. Gardner in For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 38 (1923).—W. Austral.
- BORZICACTUS** Riccob. (Cactac.).  
 eriotrichus (*Werderm. & Backeb.*) *Backeb. in Kakteenfreund*, iii. 121 (Nov. 1934); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 146; *Backeb. in Cact. Journ.* iii. 26 (Dec. 1934): *Cereus* eriotrichus.  
 Faustianus *Backeb. in Desert*, v. 4 (1933); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 140; *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 193, 411 (1935).—Peruv.



**BORZICACTUS** :—

- Faustinianus *Backeb. in Cactus Journ.* iii. 26 (1934), an praec.—Peruv.  
 Jajoiianus *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 194, 411 (1935).—Peruv.  
 laniceps *Backeb. in Cact. & Succ. Journ. Amer.* iii. 132 (1932), in obs.—Peruv.  
 Zanderi *Backeb. in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1931, xlv. 187, in obs.—Peruv.

**BOSCHIA** Korth. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).  
 oblongifolia *Ridley in Kew Bull.* 1933, 488.—Borneo.

**BOSCHNIAKIA** C. A. Mey. (Orobanchac.).  
 rossica (*Cham. & Schlecht.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 325 (1931): Orobancha rossica.

**BOSCIA** Lam. (Capparidac.).  
 Gossweileri *Exell in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. Suppl., 11.—Angola.  
 Seineri *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & *Drude, Veg. der Erde*, ix.) 242, fig. 158, d-f (1915).—Hab.?  
 tomentella *Chiov. Fl. Somalia, II.* 464 (1932).—Somal. Ital.

**BOSQUEIA** Thou. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 Carvalhoana *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & *Drude, Veg. der Erde*, ix.) 33 (1915), in obs.—Afr. Lusit. Or.  
 cerasiflora *Volkens ex Engl. in Engl. Monogr. Afr. Pfl.* i. 36 (1898).—Tanganyika Terr.

**BOSWELLIA** Roxb. (Burserac.).  
 Holstii *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & *Drude, Veg. der Erde*, ix.) 786 (1915), in obs.—Tanganyika Terr.  
 microphylla *Chiov.; Chiov. Fl. Somalia, II.* 51 (1932), descr. ampl.—Somal. Ital.  
 Ruspoliana *Engl. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 423 (1931).—Somaliland.  
 undulato-crenata (*Engl.*) *Engl. l. c.* 422: B. Carteri var. undulato-crenata.

**BOTHRIOCHLOA** Kuntze (Gramin.).  
 decipiens (*Hackel*) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 444: *Andropogon pertusus* var. *decipiens*.  
 erianthoides (*F. Muell.*) C. E. Hubbard, l. c.: *Andropogon erianthoides*.  
 Ewartiana (*Domin*) C. E. Hubbard, l. c.: *Andropogon Ewartianus*.  
 glabra (*Roxb.*) A. Camus in *Ann. Soc. Linn. Lyon*, 1930, n. s. lxxvi. 164 (1931): *Andropogon glaber*.  
 inaculpta (*Hochst.*) A. Camus, l. c. 165: *Andropogon inculptus*.  
 intermedia (*R. Br.*) A. Camus, l. c. 164: *Andropogon intermedius*.  
 odorata (*Lisboa*) A. Camus, l. c. 165: *Andropogon odoratus*.  
 pertusa (*Willd.*) A. Camus, l. c. 164: *Andropogon pertusus*.  
 radicans (*Lehm.*) A. Camus, l. c.: *Andropogon radicans*.  
 saccharoides (*Sw.*) *Rydb. in Brittonia*, i. 81 (1931): *Andropogon saccharoides*.  
 venusta (*Thwait.*) A. Camus in *Ann. Soc. Linn. Lyon*, 1930, n. s. lxxvi. 165 (1931): *Andropogon venustus*.  
 Woodrovii (*Hook. f.*) A. Camus, l. c.: *Andropogon Woodrovii*.

**BOTHRIOSPERMUM** Bunge (Boraginac.).  
 majusculum (*Hayata*) *Suzuki in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard.* 1931, i. 169: B. tenellum var. *majusculum*.

**BOTRYANTHUS** Kunth (Liliac.).  
 amoenus *Heldr. ex Hayek in Fedde, Repert. Beih.* xxx. iii. 91 (1932), in syn.: *Muscari pulchellum* var. *amoenum* *Heldr.*

**BOTRYARRHENA** Ducke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 476 (1932). RUBIACEAE.  
 pendula *Ducke, l. c.* 477.—Bras. (Amaz.).

**BOTRYOPLEURON** Hemsl. (Scrophulariac.).  
 formosanum *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1931, iii. 114.—Formosa.  
 Kitamurae (*Ohwi*) *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 128: *Calorhabdos Kitamurae*.

**BOTRYOPLEURON** :—

liukuense *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 53 (1934).—Ins. Liukiu.  
 Tagawae *Ohwi, l. c.*—Japon. (Hondo).

**BOTRYOSTEGE** Stapf in *Kew Bull.* 1934, 194. ERICACEAE.  
 bracteata (*Maxim.*) *Stapf, l. c.*: *Tripetaleia bracteata*.

**BOUCEROSIA** Wight & Arn. (Asclepiadac.).  
 Simonis *Hort. ex A. White & Sloane, Stapel.* 191 (1933), in syn.: *Caralluma europaea* var. *Simonis* *Berger*.

**BOUCHEA** Cham. (Verbenac.).  
 boliviana (*Kuntze*) *Moldenke in Phytologia*, i. 18 (1933): *Valerianodes boliviana*.  
 flabelliformis *M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No.* 18, 67 (1933-5).—Calif. infer.  
 inopinata *Moldenke in Fedde, Repert.* xxxvii. 214 (1934).—Bras.  
 notabilis *Moldenke, l. c.* 215.—Colomb.  
 Rusbyi *Moldenke in Torreya*, 1934, xxxiv. 8: B. incisa *Rusby*.

**BOUGAINVILLEA** Comm. corr. Spach (Nyctaginac.).  
 Lehmanniana *Heimerl in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 466 (1932).—Ecuador.  
 pachyphylla *Heimerl ex Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 308 (1931).—Peruv.  
 Trolli *Heimerl in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 464 (1932).—Boliv.

**BOURDARIA** A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 681. MELASTOMATA-CEAE.  
 Felicis *A. Cheval. l. c.* 682.—Guinea Gall.

**BOURRERIA** P. Br. (Boraginac.).  
 [Vide BEURRERIA.]

**BOUSSINGAULTIA** H. B. & K. (Basellac.; Chenopodiaceae, Gen. Pl.).  
 cordifolia (*Moq.*) *Volkens in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* iii. 1 a. 128 (1893): *Tandonia cordifolia*.  
 diffusa (*Moq.*) *Volkens, l. c.*: *Tandonia diffusa*.  
 Volkensii *Ulbr. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 269 (1934): B. cordifolia *Volkens*.  
 Weberbaueri *Ulbr. l. c.* 270.—Peruv.

**BOUTELLOA** Lag. (Gramin.).  
 annua *Swallen in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 414.—Calif. infer.  
 pectinata *Featherly in Bot. Gaz.* 1931, xci. 103.—U.S.A. (Oklahoma; Texas).  
 rigidiseta (*Steud.*) *Hitchcock in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxiii. 453: *Aegopogon rigidisetus*.

**BOUWARDIA** Salisb. (Rubiaceae).  
 capitata *Bullock in Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3296 (1935).—Mexico.  
 cataphyllaris *Bullock, l. c.* t. 3297.—Mexico.  
 corymbiflora *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & *Voss*, i. 427 (1894), in syn.: B. longiflora.  
 orizabensis *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 334 (1931).—Mexico.

**BOWIEA** Harv. ex Hook. f. (Liliac.).  
 kilimandscharica *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 202 (1934).—Tanganyika Terr.

**BOWLESIA** Ruiz & Pav. (Umbellif.).  
 flabilis *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 32 (1931).—Peruv.

**BRACHANTHEMUM** DC. (Compos.).  
 gobicum *Kraschen. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 177 (1933).—Mongol.

**BRACHIARIA** Griseb. (Gramin.).  
 antsirabensis *A. Camus in Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 640 (1931).—Madag.  
 Bequaertii *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 177 (1932).—Congo Belg.  
 Bovonei (*Chiov.*) *Robyns, l. c.* 174: *Panicum Bovonei*.  
 clavipila (*Chiov.*) *Robyns, l. c.* 179: *Panicum clavipilum*.  
 deflexa (*Schum.*) C. E. Hubbard ex *Robyns, l. c.* 181: *Panicum deflexum*.

**BRACHIARIA** :—

Emini (*Mez*) *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 176 (1932): *Panicum Eminii*.  
 fragrans *A. Camus in Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 22.—Madag.  
 Gilesii (*Benth.*) *Chase in Contrib. U.S. Nat. Herb.* xxii. 35 (1920), in obs.: *Panicum Gilesii*.  
 Humbertiana *A. Camus in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxxix. 844 (1933).—Madag.  
 laeta (*Mez*) *A. Camus, l. c.* 1935, lxxxii. 22, in obs.: *Panicum laetum*.  
 miliiformis (*Presl*) *Chase in Contrib. U.S. Nat. Herb.* xxii. 35 (1920): *Panicum miliiforme*.  
 Perrieri *A. Camus in Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 639 (1931).—Madag.  
 platynota (*K. Schum.*) *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 174 (1932): *Panicum platynotum*.  
 praetervisiva (*Domin*) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 446: *Panicum praetervisum*.  
 semiverticillata (*Rottl.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 318 (1931): *Panicum semiverticillatum*.  
 stipitata *C. E. Hubbard in Kew Bull.* 1933, 498.—Guinea Gall.  
 stolonifera *Goossens in Kew Bull.* 1934, 195.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 subquadripara (*Trin.*) *Hitchcock in Lingnan Sc. Journ.* vii. 214 (1931): *Panicum subquadriparum*.  
 umboensis *Stent & Rattray in Proc. Rhodes. Scientif. Assoc.* xxxii. (Stent & Rattray, *Grasses S. Rhodes*.) 23 (1933).—S. Rhodesia.  
 Verdickii *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 179 (1932).—Congo Belg.  
 Whiteana (*Domin*) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 446: *Panicum Whiteanum*.  
 Wittei *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 180 (1932).—Congo Belg.

**BRACHIONIDIUM** Lindl. (Orchidac.).  
 longicaudatum *Ames & C. Schweinf. in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 348.—Venez.

**BRACHIONOSTYLUM** Matf. in *Nova Guinea*, xiv. 527 (1932). COMPOSITAE.  
 Pullei *Matf. l. c.* 528.—N. Guin.

**BRACHIOSTEMON** Hand.-Mazz. in *Sinensia*, v. 9 (1934). GESNERIACEAE.  
 macrocalyx *Hand.-Mazz. l. c.* 10.—China (Kwang-si).

**BRACHISTUS** Miers (Solnac.).  
 fuscoviolaceus *Cufod. in Archiv. Bot., Forli*, 1934, x. 44.—Costa Rica.  
 posensis *Cufod. l. c.* 45.—Costa Rica.

**BRACHYACHNE** Stapf (Gramin.).  
 chrysolepis C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 436.—Uganda.  
 ciliaris (*Benth.*) C. E. Hubbard, l. c. 448: *Cynodon ciliaris*.  
 fibrosa C. E. Hubbard, l. c. 1933, 502.—Tanganyika Terr.  
 obtusiflora (*Benth.*) C. E. Hubbard, l. c. 503, in obs.: *Microchloa obtusiflora*.  
 patentiflora (*Stent & Rattray*) C. E. Hubbard, l. c., in obs.: *Microchloa patentiflora*.  
 tenella (*R. Br.*) C. E. Hubbard, l. c. 1934, 448: *Cynodon tenellus*.

**BRACHYAPIUM** (Baill.) Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 186. UMBELLIFERAE.

[CARUM Sect. BRACHYAPIUM Baill.]  
 dichotomum (*L.*) *Maire, l. c.*: *Pimpinella dichotoma*.  
 Hanotei (*Braun-Blanquet & Maire*) *Maire, l. c.*: *Tragiopsis Hanotei*.  
 involuclratum (*Maire*) *Maire, l. c.*: *Trachyspermum involuclratum*.  
 Pomelianum (*Maire*) *Maire, l. c.*: *Trachyspermum Pomelianum*.

**BRACHYELYTRUM** Beauv. (Gramin.).  
 Pringlei *Vasey ex Beal, Grasses N. Amer.* ii. 266 (1896), in syn.: *Muehlenbergia Trinii*.

**BRACHYLEPIS** C. A. Mey. (Chenopodiaceae).  
 ferganica (*Drobov*) *Ulbr. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 577 (1934): *Anabasis ferganica*.  
 ramosissima (*Minkw.*) *Ulbr. l. c.*: *Anabasis ramosissima*.



- BRACHYLOPHON** Oliv. (Malpighiac.).  
*acuminatus* (Engl.) Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 829 (1915), in obs.: *Triaspis acuminata*.
- BRACHYOTUM** Triana (Melastomatac.).  
*barbiferum* Rusby in *Phytologia*, i. 69 (1934).—Boliv.
- BRACHYPODIUM** Beauv. (Gramin.).  
 × *Ambrosii* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 41 (1931), in obs.—Hispan.  
*annuum* Sennen in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 265, in obs.: *B. distachyum*.  
 × *Apollinaris* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 41 (1931), in obs.—Hispan.  
*Arbuscula* Gay ex *St.-Yves* in *Candollea*, v. 468 (1934), in syn.: *B. ramosum* var. *Arbuscula St.-Yves*.  
*brachystachyum* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1218 (1895), in syn.: *Agropyron cristatum*.  
*capillifolium* Sennen in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 273, in obs., nomen subnudum.—Maroc.  
 × *Cugnacii* A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 100.—Gallia.  
 × *Diazi* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 41 (1931), in obs.—Hispan.  
 × *Frenchii* Sennen ex *St.-Yves* in *Candollea*, v. 452 (1934), in obs.—Hispan.  
*Hickelii* Sennen ex *St.-Yves*, l. c. 441, in obs.—Gallia.  
*manschuricum* Kitagawa in *Journ. Jap. Bot.* ix. 108, 117 (1933).—Manchur.  
*polystachyum* Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 134 [1933], in syn.: *B. distachyum*.  
*Pringlei* Scribn. ex *Beal, Grasses N. Amer.* ii. 627 (1896).—Mexico.  
*rigidum* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 41 (1931), in obs., nomen.—Hispan.  
*scoparium* Sennen, l. c., in obs., nomen.—Hispan.  
*serpentini* C. E. Hubbard in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3280 (1935).—Albania.  
*velutinum* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 41 (1931), in obs., nomen; et in *Butll. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 94.—Hispan.  
 × *Willkommii* Sennen ex *St.-Yves* in *Candollea*, v. 467 (1934), pro syn.: *B. ramosum* var. *gigas St.-Yves*.  
 × *Wilsonii* Sennen ex *St.-Yves*, l. c. 466, in syn.: *B. ramosum* var. *gigas St.-Yves*.
- BRACHYPREMNA** Gleason in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1935, xxxii. 204. MELASTOMATA-CEAE.  
*petiolata* Gleason, l. c.—Guiana Bat.
- BRACHYSTEGIA** Benth. (Legumin.).  
*Schliebenii* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 508 (1935).—Tanganyika Terr.
- BRACHYSTEMMA** R. Br. (Asclepiadac.).  
*atacorense* A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 275 (1917).—Dahomey.  
*hirtellum* Weimarck in *Bot. Notiser*, 1935, 406.—S. Rhodesia.
- BRACISEPALUM** J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 464 (1933). ORCHIDACEAE.  
*selebicum* J. J. Smith, l. c. 465.—Celebes.
- BRACTEOLA** Swallen in *Am. Journ. Bot.* 1933, xx. 118. GRAMINEAE.  
*lucida* Swallen, l. c.—Angola.  
*orientalis* C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 117.—Kenya Col.; Tanganyika Terr.  
*subaequigluma* (Rendle) C. E. Hubbard, l. c., in obs.: *Chloris subaequigluma*.
- BRADEA** Standley in *Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro*, 1932, xxxiv. 122. RUBIACEAE.  
*brasiliensis* Standley, l. c. 123.—Bras. (Rio de Janeiro).
- BRAHEA** Mart. (Palmae).  
*Berlandieri* H. H. Bartlett in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 31 (1935).—Mexico.  
*Conzattii* H. H. Bartlett, l. c. 30.—Mexico.
- BRAHEA** :—  
*psilocalyx* Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1037 (1934).—Brit. Honduras.  
*robusta* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1149 (1895), in syn.: *Washingtonia filamentosa*.
- BRASIOLOCALAMUS** Nakai in *Journ. Jap. Bot.* ix. 10 (1933), in adnot. GRAMINEAE.  
*pubescens* (Doell) Nakai, l. c., in adnot.: *Bambusa pubescens*.
- BRASSAIOPSIS** Decne. & Planch. (Araliac.).  
*gracilis* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, iii. 197 (1933).—China (Kwangsi).  
*tripteris* (Léveillé) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1934, xv. 115: *Heptapleurum tripteris*.
- BRASSICA** L. (Crucif.).  
*bursipastorifolia* (Pourr. ex Willk. & Lange) G. Sampaio in *Ann. Acad. Polyt. Porto*, xiv. 148 (1921), in adnot.: *Heliophila bursipastorifolia*.  
*Christobalis* Sennen in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 184, in obs., nomen.—Maroc.  
*Desnottesii* Emberger & Maire; Emberger & Maire in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, Nos. XXI-XXII. 23 (1930).—Maroc.  
*foliata* Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Maroc*, 1928, No. 129 [1929].—Maroc.  
*nudicaulis* (Lag.) Gonz.-Albo in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1935, xxxv. 183: *Sinapis nudicaulis*.  
*rupicola* Bouloumoy, *Fl. Lib. & Syr.* 27 (1930).—Syria.  
*Viciosoi* Gonz.-Albo in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1935, xxxv. 184.—Hispan.
- BRASSICELLA** Fourr. (Crucif.).  
*coincyooides* Humbert & Maire, *Contrib. Étude Fl. Afr. Nord*, Fasc. 11, Addend., No. 232 (1930).—Maroc.
- BRASSIOPHOENIX** Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 345 (1935). PALMAE.  
*drymophloeoides* Burret, l. c. 346.—N. Guin.
- BRAUNERIA** Neck. (Compos.).  
*heterophylla* (D. Don) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, ed. 2, 510 (1907): *Echinacea heterophylla*.  
*serotina* (Sweet) Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 107 (1924): *Rudbeckia serotina*.
- BRAUNSIA** Schwantes (Ficoidac.).  
*edentula* (Haw.) N. E. Brown in N. E. Brown, *Tisch. & Karst. Mesembr.* 126 (1931): *Mesembryanthemum edentulum*.
- BRAYA** Sternb. & Hoppe (Crucif.).  
*Boryi* (Boiss.) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse et Belg.* i. 70 [1912]: *Arabis Boryi*.  
*brevicaulis* Schmid in *Fedde, Repert.* xxxi. 48 (1932).—Tibet.  
*glaberrima* Rothmaler in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv. 148, in syn.: *Phryne glaberrima*.  
*Henryae* Raup in *Contrib. Arn. Arb.* No. vi. 167 (1934).—Canada bor.-occ.  
*hirta* (L.) Fernald in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 338, in adnot.: *Draba hirta*.  
*kokonorica* O. E. Schulz in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 209 (1934).—Tibet.  
*Lapeyrousiana* (Rouy & Fouc.) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse et Belg.* i. 70 [1912]: *Sisymbrium Lapeyrousianum*.  
*Trinkleri* Schmid in *Fedde, Repert.* xxxi. 48 (1932).—Kashmir.
- BRAYULINEA** Small (Amaranthac.).  
*australis* (Griseb.) Schinz in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 65 (1934): *Gossypianthus australis*.  
*gracilis* (R. E. Fries) Schinz, l. c.: *Guilleminia gracilis*.
- BREDEMeyer** Willd. (Polygalac.).  
*fruticulosa* Kassau, *Beitr. Syst. Polygal. Gatt. Brück. Vork. Saponin*, 37 (1931); *Kassau in Fedde, Repert.* xxxv. 160 (1934).—Argent.
- BREDIA** Blume (Melastomatac.).  
*Cavaleriei* (Léveillé) Diels in *Engl. Jahrb.* lxxv. 110 (1932): *Barthea Cavaleriei*.  
*Fordii* (Hance) Diels, l. c.: *Otanthera Fordii*.  
*gracilis* (Hand.-Mazz.) Diels, l. c.: *Fordiophytum gracile*.
- BREDIA** :—  
*longiloba* (Hand.-Mazz.) Diels in *Engl. Jahrb.* lxxv. 111 (1932): *Fordiophytum gracile* var. *longilobum*.  
*Pricei* Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xii. Suppl., 153 (1933).—China (Fokien).  
*sepalosa* Diels in *Engl. Jahrb.* lxxv. 109 (1932).—China (Kwangsi).  
*tuberculata* (Guillaumin) Diels, l. c. 111: *Fordiophytum tuberculatum*.  
*velutina* Diels, l. c. 109.—China (Yunnan).  
*yunnanensis* (Léveillé) Diels, l. c. 111: *Blastus yunnanensis*.
- BREVIEA** Aubrév. & Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 792 (1935). SAPOTACEAE.  
*sericea* (A. Cheval.) Aubrév. & Pellegr. l. c. 793, cum descr.: *Chrysophyllum sericeum*.
- BREXIA** Nor. (Saxifragac.).  
*apoda* H. Perrier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 204.—Madag.  
*arborea* H. Perrier, l. c. 203.—Madag.  
*decurrens* H. Perrier, l. c. 200.—Madag.  
*montana* H. Perrier, l. c. 201.—Madag.
- BREXIELLA** H. Perrier in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 204. SAXIFRAGACEAE.  
*acutifolia* H. Perrier, l. c. 210.—Madag.  
*cyrosa* H. Perrier, l. c. 207.—Madag.  
*ilicifolia* H. Perrier, l. c.—Madag.  
*longipes* H. Perrier, l. c. 209.—Madag.  
*obcuneata* H. Perrier, l. c.—Madag.
- BREYNIA** J. R. & G. Forst. (Euphorbiac.).  
*fruticosa* (Muell.-Arg.) Hook. f. *Fl. Brit. Ind.* v. 331 (1887), in obs.: *Melanthesopsis fruticosa*.  
*Vitis-Idaea* (Burm. f.) C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1932, 65: *Rhamnus Vitis-Idaea*.
- BRICKELLIA** Ell. (Compos.).  
*cayucensis* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 71 (1933-5).—Calif. infer.  
*diffusa* M. E. Jones, l. c.—Mexico.  
*megaphylla* M. E. Jones, l. c.—Calif. infer.  
*Shineri* M. E. Jones, l. c. 22.—Mexico.  
*umbellata* (Greene) Rydb. in *Brittonia*, i. 98 (1931): *Coleosanthus umbellatus*.  
*undonis* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 71 (1933-5).—Calif. infer.
- BRIDELIA** Willd. (Euphorbiac.).  
*Aubrevillei* Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 683 (1932).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
*brideliifolia* (Pax) Fedde ex Pax in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 45 (1921), in obs.: *Neogoetzea brideliifolia*.  
*somalensis* Hutchinson in *Kew Bull.* 1931, 413.—Somaliland.
- BRIDGESIA** Backeb. *Blätter Kakteenforsch.* 1934, Pt. 3, [p. 5], sine descr. CACTACEAE.  
*Cumingii* (Hopf.) Backeb. l. c.: *Echinocactus Cumingii*.  
*polyrhaphis* (Pfeiff. ex Salm-Dyck) Backeb. l. c. 1935, Pt. 12, [p. 2]: *Echinocactus polyrhaphis*.  
*villosa* (Labouret) Backeb. l. c.: *Echinocactus villosus*.
- BRIDGESIA** Hook. & Arn. in *Hook. Bot. Misc.* iii. 168 (1832). PHYTOLACCACEAE.  
 [ERCILLA A. Juss.]  
*spicata* (Bert.) Hook. & Arn. l. c. 169: *Galvezia spicata*.
- BRIGGSIA** Craib (Gesneriac.).  
*crenulata* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, v. 20 (1934).—China (Kweichow).
- BRILLANTAISIA** Beauv. (Acanthac.).  
*bauchiensis* Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 253, in clavi, 254 (1931).—Nigeria.
- BRIMEURA** Salisb. (Liliac.).  
*fastigiata* (Bertol.) Chouard in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 177: *Hyacinthus fastigiatus*.
- BRINDONIA** Thou. (Guttif.).  
*oxycarpa* Thou. *Hist. Veg. Isles Austr. Afr.* ed. 2, t. 27 (1805); *Hiern* in *Journ. Bot.* 1900, xxxviii. 493: *Garcinia indica*.
- BRIQUETINA** Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist.*, Chicago, Bot. Ser., xi. 26 (1931). ICACI-NACEAE.  
*Incarum* Macbride, l. c.—Peruv.



- BRITTONASTRUM** Briq. (Labiata).  
triphylloides (Moench) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, ed. 2, 81 (1907): Cedronella triphylla.
- BRITTONIA** Hort. ex Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 407, tab. (1931), sine descr.; Houghton ex C. A. Armstr. in *Cactus Journ.* ii. 64 (1934).  
**CACTACEAE.**  
Davisii Hort. l. c.; Houghton ex C. A. Armstr. l. c.—U.S.A. (Texas); Mexico.
- BRIZA** L. (Gramin.).  
Clusii Foucault in *Dev. Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 211 [1816].—Gallia.  
gracilis Nicholson, *Ill. Dict. Gard.* i. 212 (1884), in syn.: B. minor.
- BROCCHINIA** Schult. f. (Bromeliac.).  
prismatica L. B. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 337.—Venez.
- BRODIAEA** Sm. (Liliac.).  
coronaria (Salisb.) Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1116 (1895), in syn.: Hookeria coronaria.  
dissimulata Peck in *Torreya*, 1932, xxxii. 147.—U.S.A. (Oregon).  
Felipponei (Beauverd) Herter, *Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 47 (1931): Nothocordum Felipponei.  
Leachiae Peck in *Torreya*, 1932, xxxii. 147.—U.S.A. (Oregon).
- BROMELIA** L. (Bromeliac.).  
daguensis Hort. ex C. Cheval. in *Bull. Soc. Nat. Hort. France*, 1935, Sér. VI. ii. 206, in syn.: Aechmea Germinyana.  
macrodonta Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 964 (1895), in syn.: Ananas macrodonta.
- BROMHEADIA** Lindl. (Orchidac.).  
crassiflora J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 149 (1931).—Borneo.  
tenis J. J. Smith in *Brittonia*, i. 110 (1931).—Borneo.
- BROMUS** L. (Gramin.).  
atlanticus H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 13 (1932).—Marocc.  
barbatoides Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 614 (1896): *Trisetum barbatum* Steud.  
Bertolae Colla, *Herb. Pedem.* vi. 67 (1836).—Ital.  
bonassorum Bornm. in *Verh. Bot. Ver. Brand.* 1932-3, lxxiv. 188 (1933).—Ross. occ.  
Brauni Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 134 [1933], nomen.—Marocc.  
coarctatus Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* vi. 68 (1836), in obs.—Hab.?  
Dardori Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 133 [1933], nomen.—Marocc.  
Degenii Pénzes in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 23.—Mesopotam.  
delicatulus Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 134 [1933], nomen.—Marocc.  
× Fischeri Cugnac & A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 339.—Gallia.  
gracilis Popov in *Trans. Turkest. Univ.*, Tashkent, No. 4 (*Vég. Monts Sary-Taou, etc.*) 46 (1922), nomen.—Turkestan.  
× granatensis A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 38.—Hispan.  
Javorkae Pénzes in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 23.—Aegypt.  
laciniatus Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 615 (1896).—Mexico.  
× Litvinovii Roshev. ex Nevski in *Acta Univ. As. Med. Sér. VIII b, Bot. Fasc.* 17, 25 (1934).—As. centr. maroccanus Pau & Font Quer in *Font Quer, Itr. Marocc.* 1927, No. 79 [1928].—Marocc.  
microchaetus Font Quer in *Cavanillesia*, iv. 26 (1931).—Marocc.  
Moellendorffianus (Aschers. & Graebn.) Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. iii. 208 (1932): B. erectus subsp. Moellendorffianus.  
Moeszii Pénzes in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 24.—Persia.  
monocladus Domin in *Mém. Soc. Sc. Bohême*, 1932, No. 14, 1 (1933).—Czechoslovak.  
Pavlovii Roshev. in *North Mongol. I. Prelim. Rep. Exped.* 1925, 162 (1926); Komarov, *Fl. URSS*, ii. 559 (1934), in syn.: B. irkutensis.
- BROMUS** :—  
pendulinus Brouss. ex Hornem. *Hort. Reg. Bot. Hafn.* i. 100 (1813).—Mexico.  
pendulinus Sessé ex Lagasca, *Gen. et Sp. Pl.* 4 (1816), an praec.—Mexico.  
permixtus H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 14 (1932).—Marocc.  
Popovii Drobov in *Vved. et al. Key Fl. Tashkent*, 38 (1923); et in *Fedde, Repert.* xxi. 40 (1925).—Turkestan.; Bokhara.  
pseudodanthoniae Drobov, l. c.; et l. c. 39.—Turkestan.  
Reimanni Aschers. & Graebn. *Syn. Mitteleur. Fl.* ii. Abth. 1, 590 (1901).—Hungar.  
remotiflorus (Steud.) Oliv. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 58: Festuca remotiflora.  
× Rosettae A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 101.—Gallia.  
× segoviensis A. Camus, l. c. 1933, lxxx. 39.—Hispan.  
sericeus Drobov in *Vved. et al. Key Fl. Tashkent*, 36 (1923); et in *Fedde, Repert.* xxi. 39 (1925).—Turkestan.; Bokhara.  
turkestanicus Drobov, l. c. 35; et l. c. 37.—Turkestan.  
tythanthus Nevski in *Acta Univ. As. Med. Sér. VIII b, Bot. Fasc.* 17, 30 (1934).—Turkestan. (Thian Shan).  
tytholepis Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 563 (1934).—As. centr.  
ugamicus Drobov in *Vved. et al. Key Fl. Tashkent*, 36 (1923); et in *Fedde, Repert.* xxi. 40 (1925).—Transcasp.; Turkestan.  
valdefissus Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 134 [1933], nomen.—Marocc.  
Viciosoi Sennen in *Sennen & Mauricio, l. c.*—Marocc.  
Victorini Sennen & Mauricio, l. c. 133, nomen.—Marocc.  
yezoensis Oliv. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 30.—Ins. Kuril.
- BROSIMOPSIS** S. Moore (Morac.).  
obovata Duché in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 722.—Bras. (Amaz.).
- BROSIMUM** Sw. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
amplicoma Duché in *Tropical Woods*, 1932, No. 31, 10.—Bras. (Amaz.).  
latifolium Standley in *Tropical Woods*, 1935, No. 42, 26.—Ecuador.
- BROTOBROMA** Karst. & Triana in Triana, *Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad.* 11 (1854); Karst. in *Linnaea*, xxviii. 446 (1857), pro syn.; Sprague in *Kew Bull.* 1934, 395: *Herrania* Goud. (Sterculiac.).  
asperum Karst. & Triana in *Triana, Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad.* 12 (1854); Sprague in *Kew Bull.* 1934, 395.—Colomb.
- BROWALLIA** L. (Solanac.).  
Roelzii Nicholson, *Ill. Dict. Gard.* i. 214 (1884).—U.S.A. (Rocky Mts.).
- BROWNEA** Jacq. (Legumin.).  
hybrida Hort. ex Backer, *Schoolfl. Java*, 418 (1911).—Java.
- BROWLOWIA** Roxb. (Tiliac.).  
gamosepala (Turcz.) Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 160 (1934): Columbia gamosepala.
- BRUCEA** J. F. Mill. (Simaroubac.).  
sumatrana Roxb. *Hort. Beng.* 12 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 469 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 449 (1832).—Sumatra.
- BRUECKEA** Klotzsch & Karst. (Verbenac.).  
eglandulosa Klotzsch & Karst. ex *Moldenke in Brittonia*, i. 286 (1934), in syn.: Aegiphila verrucosa.  
verrucosa Klotzsch & Karst. ex *Moldenke, l. c.*, in syn.: Aegiphila verrucosa.
- BRUGMANSIA** Pers. (Solanac.).  
coccinea Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 734 (1895), in syn.: Juanulloa aurantiaca.
- BRUNELLIA** Ruiz & Pav. (Brunelliac.; Simaroubac., Gen. Pl.).  
brunnea Macbride in *Candollea*, v. 361 (1934).—Peruv.
- BRUNELLIA** :—  
dichapetaloides Macbride in *Candollea*, v. 361 (1934).—Peruv.  
dulcis Macbride, l. c. 362.—Peruv.
- BRUNNICHIA** Banks (Polygonac.).  
erecta Aschers. in *Jahrb. Bot. Gart. u. Bot. Mus. Berlin*, i. 334 (1881), in adnot.—Gabon.
- BRUNSVIGIA** Heist. (Amaryllidac.).  
appendiculata Leighton in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 137, 143.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
bosmanica Leighton, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
coranica (Ker-Gawl.) Herb. in *Trans. Hort. Soc. iv.* 181 [1821]; Sweet, *Hort. Brit.* ed. 1, 404 (1827): Amaryllis coranica.  
undulata Leighton in *Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 552.—Natal.
- BRYONOPSIS** Arn. (Cucurbitac.).  
laciniosa (L.) Naud. in *Ann. Sc. Nat. Sér. IV.* xii. 141 [1860], in obs.: Bryonia laciniosa.
- BUBBIA** Van Tiegh. (Magnoliac.).  
amplexicaulis (Vieill. ex Parm.) Dandy in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 40: Drimys amplexicaulis.  
Comptonii (E. G. Baker) Dandy, l. c. 41: Drimys Comptonii.  
odorata (E. G. Baker) Dandy, l. c.: Drimys odorata.  
pauciflora (E. G. Baker) Dandy, l. c.: Drimys pauciflora.  
umbellata (Ridley) Dandy, l. c.: Drimys umbellata.
- BUCERAS** P. Br. (Combretac.).  
angustifolium (Jacq.) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, 71 (1900): Terminalia angustifolia.  
bellirica (Gaertn.) Lyons, l. c.: Myrobalanus bellirica.  
Chebula (Retz.) Lyons, l. c.: Terminalia Chebula.
- BUCHANANIA** Spreng. (Anacardiac.).  
aruensis Ridley in *Kew Bull.* 1933, 195.—Ins. Aru.  
fragrans Ridley, l. c.—Borneo.  
glaberrima Ridley, l. c.—Borneo.
- BUCHENAVIA** Eichl. (Combretac.).  
callistachya Duché in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 64 (1935).—Bras. (Amaz.).  
viridiflora Duché, l. c. 63.—Bras. (Amaz.).
- BUCHENROEDERA** Eckl. & Zeyh. (Legumin.).  
amajubica Burt Davy, *Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xix. 389 (1932).—Natal.
- BUCHNERA** L. (Scrophulariac.).  
breviflora Pennell in *Small, Man. Southeast. Fl.* 1223 (1933).—U.S.A. (S. E. States).  
cuneifolia L. f. *Suppl.* 288 (1781).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
cupricola Robyns in *Nat. Tijdschr.* xiv. (Congr. Num.) 102 (1932), nomen.—Congo Belg.  
Schliebenii Melch. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 407 (1932).—Tanganyika Terr.  
usafuensis (Engl.) Melch. l. c. 680: B. mossambicensis var. usafuensis.
- BUCHNERODENDRON** Gürke (Flacourtiac.).  
stipulatum (Oliv.) Bullock in *Kew Bull.* 1933, 468: Oncoba stipulata.
- BUDA** Adans. (Caryophyllac.).  
glandulosa (Jacq.) Dev. *Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 226 [1816]: Arenaria glandulosa.  
media (L.) Dev. l. c.: Arenaria media.  
parviflora Dev. l. c., nomen.—Hab.?  
rubra (L.) Dev. l. c.: Arenaria rubra.  
suffruticosa Dev. l. c.—Hab.?
- BUDDLEJA** L. (Loganiac.).  
blattaria Macbride in *Candollea*, v. 399 (1934).—Peruv.  
corrugata M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 56 (1933-5).—Calif. infer.  
× Farquharii Farrington ex Rehder, *Man. Cult. Trees & Shrubs*, 768 (1927).—Hab.?  
paniculata Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 412 (1820).—Nepal.  
pterocaulis A. B. Jackson in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 81: B. longifolia Gagnep.  
Skutchii Morton in *Phytologia*, i. 148 (1935).—Guatem.
- BUETTNERIA** Loeffl. (Sterculiac.).  
ancistrodonta Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 142 (1931).—Peruv.



**BUETTNERIA** :—

- aspera* Colebr. ex Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 383 (1824).—Ind. or. (Bengal; Assam).  
*asterotricha* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 143 (1931).—Boliv.  
*aurantiaca* Mildbr. l. c. 141.—Peruv.  
*coriacea* Britton; Mildbr. l. c., descr. ampl.—Peruv.  
*erigona* Mildbr. l. c. 144.—Peruv.  
*flexuosa* Killip in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 50.—Ecuador.  
*Jackiana* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 386 (1824).—Penins. Mal.  
*pilosa* Roxb. *Hort. Beng.* 18 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 381 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 618 (1832).—Ind. or.  
*Tessmannii* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 140 (1931).—Peruv.  
*urosepala* Mildbr. l. c. 144.—Peruv.  
*Weberbaueri* Mildbr. l. c. 145.—Peruv.

**BUFONIA** L. (Caryophyllac.).

- caespitosa* Hausskn. ex Bornm. in *Mitt. Thüring. Bot. Ver. n. f.* xxvii. 22 (1910), pro syn.: *Arenaria Pseudacantholimon*.  
*Gottelandii* Emberger in *Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc*, ii. 201 (1932), nomen.—Maroc.  
*Murbeckii* Emberger in *Compt. Rend.* 1935, cc. 1780, in obs., nomen.—Maroc.

**BUFORRESTIA** C. B. Clarke (Commelinac.).

- glabripala* De Wild. *Pl. Bequaert.* v. 224 (1931).—Congo Belg.

**BULBINE** Willd. (Liliac.).

- altissima* (Mill.) Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 78 (1932): *Anthericum altissimum*.  
*inops* N. E. Brown in *Kew Bull.* 1931, 196.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*lagopus* (Thunb.) N. E. Brown, l. c. 195: *Anthericum lagopus*.  
*rhopalophylla* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 167, in obs., 271 (1931).—Great Namaq.  
*succulenta* Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 275 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*tetraphylla* Dinter; Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 272 (1931), descr. ampl.—Great Namaq.

**BULBOCODIUM** L. (Liliac.).

- filifolium* (Cambess.) Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xii. 244 (1929), in obs.: *Merendera filifolia*.  
*Plantii* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1119 (1895), in syn.: *B. vernum* f. *Plantii* Voss.

**BULBOPHYLLUM** Thou. (Orchidac.).

- abbrevilabium* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 18 (1932).—Penins. Mal.  
*acuminatifolium* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 493 (1933).—Celebes.  
*bambusifolium* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 63 (1935).—N. Guin.  
*brastagiense* Carr in *Journ. As. Soc. Mal.* xi. 89 (1933).—Sumatra.  
*Brienianum* (Rolfe) J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxii. 306 (1933): *Cirrhopetalum Brienianum*.  
*carunculilabrum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 25 (1932).—Penins. Mal.  
*chekaense* Carr, l. c. 31.—Penins. Mal.  
*cilioglossum* R. S. Rogers & Nicholls in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1935, lix. 204.—Austral. (Queensland).  
*citricolor* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 143 (1932): *B. citrellum* J. J. Smith.  
*connatum* Carr in *Journ. As. Soc. Mal.* xi. 88 (1933).—Sumatra.  
*Corneri* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 16 (1932).—Penins. Mal.  
*cyclosepalon* Carr, l. c. 33.—Penins. Mal.  
*dawongense* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 203 (1934).—N. Guin.  
*decurviscapum* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 139 (1932).—Hab.?  
*densissimum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 116 (1935).—Borneo.  
*diplantherum* Carr, l. c. vii. 27 (1932).—Penins. Mal.  
*dulitense* Carr, l. c. viii. 114 (1935).—Borneo.  
*echinolabium* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxvi. 118 (1934).—Celebes.

**BULBOPHYLLUM** :—

- elassonotum* Summerhayes in *Bot. Mag.* t. 9408 (1935).—Ind. or. (Assam).  
*ellipticifolium* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 60 (1935).—N. Guin.  
*Emiliorum* Ames & Quisumb. in *Philipp. Journ. Sc.* 1931, xlv. 377.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
*exasperatum* Schlechter; J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 69 (1935), descr. emend.—N. Guin.  
*fibrosum* J. J. Smith; J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 138 (1932), descr. ampl.—Sumatra.  
*filovagans* Carr in *Journ. As. Soc. Mal.* xi. 91 (1933).—Sumatra.  
*flavidiflorum* Carr, l. c. 93: *B. obtusum* var. *robustum* J. J. Smith.  
*flavofimbriatum* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 143 (1931).—Borneo.  
*gibbilingue* J. J. Smith, l. c. 142.—Borneo.  
*grandilabre* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 117 (1935).—Borneo.  
*Haniffii* Carr, l. c. vii. 20 (1932).—Penins. Mal.  
*ignobile* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 202 (1934).—N. Guin.  
*inclinatum* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 57 (1935).—N. Guin.  
*Jacobsonii* J. J. Smith in *Blumea*, i. 320 (1935).—Sumatra.  
*kemulense* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 144 (1931).—Borneo.  
*Kjellbergii* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 495 (1933).—Celebes.  
*koyanense* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 112 (1935).—Borneo.  
*latipes* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 65 (1935).—N. Guin.  
*ligulifolium* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 207 (1934), in obs.; et in *Nova Guinea*, xviii. 68 (1935).—N. Guin.  
*Linderi* Summerhayes in *Kew Bull.* 1935, 202.—Liberia.  
*longhutense* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 141 (1931).—Borneo.  
*longipiliferum* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 204 (1934).—N. Guin.  
*longivagans* Carr in *Journ. As. Soc. Mal.* xi. 92 (1933).—Sumatra.  
*Macphersonii* Rupp in *Vict. Nat.* li. 81 (1934): *B. purpurascens* F. M. Bailey.  
*magnibracteatum* Summerhayes in *Kew Bull.* 1935, 203.—Gold Coast.  
*malleolabrum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 24 (1932).—Penins. Mal.  
*manipetalum* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxvi. 117 (1934).—Sumatra.  
*maquilengense* Ames & Quisumb. in *Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvii. 208.—Ins. Philipp. (Luzon).  
*marudiense* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 111 (1935).—Borneo.  
*Mayrii* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 205 (1934).—N. Guin.  
*Milesii* Summerhayes in *Kew Bull.* 1935, 200.—Gold Coast.  
*miniatum* Hort. ex *Orch. Rev.* 1904, xii. 118, in obs.; F. W. Moore in *Journ. Roy. Hort. Soc.* xxxiii. 380, t. 53 (1908); Summerhayes in *Kew Bull.* 1931, 389, descr. ampl.—Afr. trop.  
*morotaiense* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 140 (1932).—Ins. Molucc.  
*nigropurpureum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 22 (1932).—Penins. Mal.  
*olivinum* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 205 (1934).—N. Guin.  
*Parryae* Summerhayes ex Parry, *The Lakhers*, 605 (1932), nomen.—Ind. or. (Assam).  
*perforans* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 61 (1935).—N. Guin.  
*poekilon* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 15 (1932).—Penins. Mal.  
*pokapindiangense* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 494 (1933).—Celebes.  
*pseudofiliculae* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 64 (1935).—N. Guin.  
*recurvmarginatum* J. J. Smith, l. c. 67.—N. Guin.  
*refractilingue* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 145 (1931).—Borneo.

**BULBOPHYLLUM** :—

- remiferum* Carr in *Journ. As. Soc. Mal.* xi. 87 (1933).—Sumatra.  
*riyanum* Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 668.—Formosa.  
*rugulosum* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 62 (1935).—N. Guin.  
*semiasperum* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 206 (1934).—N. Guin.  
*Simoni* Summerhayes in *Kew Bull.* 1935, 204: *Megaclinium lasianthum*.  
*stipitatum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 110 (1935).—Borneo.  
*strobiliferum* Kraenzl. in *Mitth. Deutsch. Schutzgeb.* ii. 155 (1889).—Cameroons.  
*surigaeense* Ames & Quisumb. in *Philipp. Journ. Sc.* 1933, lii. 449 (1934).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
*tacitum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 110 (1935).—Borneo.  
*talaense* (J. J. Smith) Carr, l. c. vii. 22 (1932): *B. laxiflorum* var. *talaense*.  
*tenompokense* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxvi. 116 (1934).—Borneo.  
*teres* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 115 (1935).—Borneo.  
*ternatense* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 142 (1932).—Ins. Molucc. (Ternate).  
*Tokioi* Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 439.—Formosa.  
*trigonidioides* J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 59 (1935).—N. Guin.  
*trinervium* J. J. Smith, l. c. 58.—N. Guin.  
*validum* Carr in *Journ. As. Soc. Mal.* xi. 95 (1933).—Sumatra.  
*Weinthalii* R. S. Rogers in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1933, lvii. 95.—Austral. (N. S. Wales).

**BULBOSTYLIS** Kunth (Cyperac.).

- cardiocarpoides* Cherm. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiv. 298 (1934); et in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 282 (1935).—Congo Belg.  
*craspedota* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 437 (1932).—Somal. Ital.  
*cyrtathera* Cherm. in *Arch. Bot., Caen*, iv. Mém. No. 7, 35 (1931).—Afr. Gall. Centr.  
*elegans* Cherm. l. c. 37.—Afr. Gall. Centr.  
*fasciculata* Cherm. l. c. 36.—Afr. Gall. Centr.  
*juncoides* (Vahl) Kükenth. in *An. Mus. Montevid.* Ser. II. iii. 187 (1931): *Schoenus juncoides*.  
*metralis* Cherm. in *Arch. Bot., Caen*, iv. Mém. No. 7, 34 (1931).—Afr. Gall. Centr.  
*multispiculata* Cherm. l. c. 38.—Afr. Gall. Centr.  
*pilosa* (Willd.) Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 266; et l. c. 1935, lxxxii. 341: *Schoenus pilosus*.  
*polytricha* Cherm. in *Arch. Bot., Caen*, iv. Mém. No. 7, 39 (1931).—Afr. Gall. Centr.  
*tenuifolia* (Rudge) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 5 (1931): *Scirpus tenuifolius*.  
*togoensis* Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 267.—Guinea (Togo).  
*Vanderysti* Cherm. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiv. 299 (1934); et in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 283 (1935).—Congo Belg.  
*Wittei* Cherm. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxii. 69 (1932).—Congo Belg.  
*yalingensis* Cherm. in *Arch. Bot., Caen*, iv. Mém. No. 7, 40 (1931).—Afr. Gall. Centr.

**BUMELIA** Sw. (Sapotac.).

- conglobata* Standley in *Tropical Woods*, 1932, No. 31, 40.—Guatem.  
*cuneifolia* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 63 (1933-5).—Calif. infer.  
*lacuum* Small, *Man. Southeast. Fl.* 1034 (1933).—U.S.A. (Florida).  
*Lankesteri* Standley in *Tropical Woods*, 1932, No. 31, 40.—Costa Rica.  
*Mayana* Standley, l. c. 41.—Guatem.; Brit. Honduras; Mexico.

**BUNGEA** C. A. Mey. (Scrophulariac.).

- vesiculifera* Pavlov & Lipschütz in *Sovietsk. Bot.* 1934, No. 1, 27, in obs.: *B. turkestanica*.



**BUNIUM** L. (Umbellif.).  
 angreni Korovin in *Bull. Univ. As. Centr.* xv. 123 (1927).—Turkestan. (Thian Shan).  
 cabulicum Bornm. in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 229 (1934).—Afghan.  
 elatum (Battand.) Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 37 (1919): B. Bulbocastanum var. elatum.  
 Noëanum (Boiss.) Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavhaza*, iii. 158 (1932): Carum Noëanum.  
 seravschanicum Korovin in *Bull. Univ. As. Centr.* xv. 125 (1927).—Turkestan.; Bokhara.  
 vaginatum Korovin, *l. c.* 122.—Turkestan.

**BUPLURUM** L. (Umbellif.).  
 angolense C. Norman in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. Suppl. 1, 234.—Angola.  
 Bolivaris Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 49 (1933), nomen.—Maroc.  
 Handellii H. Wolff in *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 712 (1933).—China (Yunnan).  
 Krylovianum Schischk. in *Krylov, Fl. Sibir. Occ.* viii. 2010 (1935).—Sibir.  
 lateriflorum Coss.; Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 39 (1919), descr.—Maroc.  
 mesatlanticum Litard. & Maire; Litard. & Maire in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, No. xxvi. 16 (1930), descr. ampl.—Maroc.  
 Perrierii Bréb. *Fl. Normand.* ed. 4, 140 (1869).—Gallia.  
 rigescens Maire & Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 49 [1933], nomen.—Maroc.  
 yesoëense Nakai, *Veg. Mt. Apoi in Tenn.-kinenb.-chōsa-hōkoku, Shokub.-no-bu*, xii. 30, 62 (1930); Hara in *Journ. Jap. Bot.* ix. 515 (1933), latine.—Japon. (Yezo).

**BURCKELLA** Pierre (Sapotac.).  
 erythrophylla H. J. Lam in *Nova Guinea*, xiv. 554 (1932).—N. Guin.  
 macropoda (K. Krause) H. J. Lam, *l. c.*: Illipe macropoda.  
 pachyphylla (K. Krause) H. J. Lam, *l. c.* 555: Illipe pachyphylla.  
 Poolei H. J. Lam, *l. c.*—N. Guin.

**BURMANNIA** L. (Burmanniac.).  
 bracteosa Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 343.—Venez.  
 foliosa Gleason, *l. c.*—Venez.  
 Urazii Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 207.—Ins. Liukiu (Iriomote).

**BURMEISTERA** Karst. & Triana in Triana, *Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad.* 13 (1854); Karst. in *Linnaea*, xxviii. 444 (1857); Sprague in *Kew Bull.* 1934, 395. **CAMPANULACEAE.**  
 armadana E. Wimm. in *Fedde, Repert.* xxix. 54 (1931).—Colomb.  
 Asteriscus E. Wimm. *l. c.* xxxviii. 5 (1935).—Peruv.  
 aurobarbata (E. Wimm.) E. Wimm. *l. c.* xxx. 35 (1932): Centropogon aurobarbatus.  
 breviflora (Gleason) E. Wimm. *l. c.* xxix. 52 (1931): Centropogon breviflorus.  
 caldasensis (Gleason) E. Wimm. *l. c.*: Centropogon caldasensis.  
 coleoides (Vatke) E. Wimm. *l. c.* xxx. 35 (1932): Siphocampylus coleoides.  
 crassifolia (E. Wimm.) E. Wimm. *l. c.* 33: Centropogon crassifolius.  
 dendrophila E. Wimm. *l. c.* 23.—Panamá.  
 dichlora E. Wimm. *l. c.* xxix. 56 (1931).—Colomb.  
 estrellana E. Wimm. *l. c.* xxx. 24 (1932).—Costa Rica.  
 fusco-apicata E. Wimm. *l. c.* xxix. 55 (1931).—Colomb.  
 globosa E. Wimm. *l. c.* 54.—Colomb.  
 gravida (Gleason) E. Wimm. *l. c.* 52: Centropogon gravidus.  
 ibaguensis Karst. & Triana in Triana, *Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad.* 13 (1854); Karst. in *Linnaea*, xxviii. 444 (1857); Sprague in *Kew Bull.* 1934, 395.—Colomb.  
 ignimontis E. Wimm. in *Fedde, Repert.* xxx. 17 (1932).—Ecuador.  
 Kalbreyeri E. Wimm. *l. c.* 12.—Colomb.  
 lignescens (E. Wimm.) E. Wimm. *l. c.* 34: Centropogon lignescens.  
 luteola E. Wimm. *l. c.* xxix. 57 (1931).—Colomb.  
 luteola E. Wimm. *l. c.* 56.—Ecuador.

**BURMEISTERA**—

macrocalyx E. Wimm. in *Fedde, Repert.* xxx. 19 (1932).—Costa Rica; Ecuador.  
 macrocarpa (A. Zahlbr.) E. Wimm. *l. c.* 41: Centropogon macrocarpus.  
 Millei E. Wimm. *l. c.* 15.—Ecuador.  
 mindoana E. Wimm. *l. c.* 27.—Ecuador.  
 montana E. Wimm. *l. c.* 23.—Ecuador.  
 Mutisiana (H. B. & K.) E. Wimm. *l. c.* xxix. 52 (1931): Lobelia Mutisiana.  
 obtusifolia E. Wimm. *l. c.* 58.—Costa Rica.  
 ovalis E. Wimm. *l. c.* xxx. 18 (1932).—Ecuador.  
 pallida (Drake) E. Wimm. *l. c.* 50: Centropogon pallidus.  
 pastoralis E. Wimm. *l. c.* xxxix. 58 (1931).—Colomb.  
 peruviana E. Wimm. *l. c.* xxxviii. 5 (1935).—Peruv.  
 Pittieri E. Wimm. *l. c.* xxx. 19 (1932).—Costa Rica.  
 puberula E. Wimm. *l. c.* xxxviii. 3 (1935).—Colomb.  
 ramosa E. Wimm. *l. c.* xxx. 16 (1932).—Peruv.  
 refracta E. Wimm. *l. c.* 11.—Ecuador.  
 rivina E. Wimm. *l. c.* xxxviii. 4 (1935).—Colomb.  
 rubrosepala (E. Wimm.) E. Wimm. *l. c.* xxx. 10 (1932): Centropogon rubrosepalus.  
 suerrensensis (Donn. Smith) E. Wimm. *l. c.* 14: B. cyclostigmata var. suerrensensis.  
 tomentosula Karst.; E. Wimm. *l. c.* xxxviii. 5 (1935), descr. ampl.—Colomb.  
 tricolorata E. Wimm. *l. c.* xxx. 22 (1932).—Peruv.  
 variabilis (Gleason) E. Wimm. *l. c.* xxix. 52 (1931): Centropogon variabilis.  
 villosula E. Wimm. *l. c.* 57.—Ecuador.  
 vulgaris E. Wimm. *l. c.* xxx. 27 (1932).—Costa Rica.  
 xerampelina E. Wimm. *l. c.* xxix. 59 (1931).—Colomb.

**BURSA** Weber (Crucif.).

alandica (Almq.) Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1930, ix. 258 (1931): Capsella Bursa-pastoris f. alandica.  
 batavorum (Almq.) Druce, *l. c.* 1923, vii. 169 (1924): Capsella Bursa-pastoris f. batavorum.  
 belgica (Almq.) Druce, *l. c.* 1930, ix. 334 (1931): Capsella Bursa-pastoris f. belgica.  
 segetum (Almq.) Druce, *l. c.* 258: Capsella Bursa-pastoris f. segetum.  
 sublaevigata (Almq.) Druce, *l. c.* 1931, ix. 553 (1932).—Anglia.  
 viminalis (Almq.) Druce, *l. c.* 1930, ix. 335 (1931): Capsella Bursa-pastoris f. viminalis.

**BURSERIA** Jacq. (Burserac.).

acuminata (Rose) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 425 (1931): Elaphrium acuminatum.  
 aptera Ramirez, *Mat. Med. Mex.* Pt. 1, 379 (1894).—Mexico.  
 brachypoda (Rose) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 426 (1931): Elaphrium brachypodum.  
 confusa (Rose) Engl. *l. c.*: Elaphrium confusum.  
 Covillei (Rose) Engl. *l. c.*: Elaphrium Covillei.  
 elemifera (Royle) Baill. *Traité Bot. Méd. Phan.* 952 (1884), in obs.: Elaphrium elemiferum.  
 epinnata (Rose) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 425 (1931): Elaphrium epinnatum.  
 Goldmani (Rose) Engl. *l. c.* 428: Elaphrium Goldmani.  
 MacDougalii (Rose) Engl. *l. c.*: Elaphrium MacDougalii.  
 multifolia (Rose) Engl. *l. c.* 426: Elaphrium multifolium.  
 nesopola I. M. Johnston in *Proc. Calif. Acad. Sc.* Ser. IV. xx. 66 (1931).—Mexico (Arch. Revillagigedo).  
 subpubescens (Rose) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 425 (1931): Elaphrium subpubescens.  
 subsessiliformis Engl. *l. c.* 426, sphalm.: B. submoniliformis.  
 trijuga Ramirez, *Mat. Med. Mex.* Pt. 1, 380 (1894).—Mexico.

**BURTIA** E. G. Baker & Exell in *Journ. Bot.* 1931, lxx. 249. **CONNARACEAE.**  
 prunoides E. G. Baker & Exell, *l. c.*—Tanganyika Terr.

**BUTOMUS** L. (Butomac.; Alismatac., Gen. Pl.).  
 scutariensis Rohlena in *Mém. Soc. Sc. Bohême*, 1931, No. 35, 6 (1932), in syn.: B. umbellatus var. scutariensis Rohlena.

**BUXELLA** Small, Man. Southeast. Fl. 1009 (1933). **ERICACEAE**  
 brachycera (Michx.) Small, *l. c.*: Vaccinium brachycerum.

**BUXUS** L. (Buxac.; Euphorbiac., Gen. Pl.).  
 Bartlettii Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 134 (1932).—Brit. Honduras.  
 hainanensis Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiv. 25 (1935).—China (Hainan).  
 Myrica Léveillé; Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 236, descr. ampl.—China (Kweichow).  
 riparia (Makino) Makino in *Journ. Jap. Bot.* vii. 14 (1931): B. sempervirens var. riparia.

**BYRSOCARPUS** Schumacher & Thonn. (Connarac.).  
 Dinklagei (Gilg) Schellenb. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Druce, *Veg. der Erde*, ix.) 325 (1915), in obs.: Rourea Dinklagei.  
 Foenum-Graecum (De Wild. & Th. Dur.) Schellenb. *l. c.*, in obs.: Rourea Foenum-Graecum.  
 inodorus (De Wild. & Th. Dur.) Schellenb. *l. c.*, in obs.: Rourea inodora.  
 pubescens (Baker) Schellenb. *l. c.* 323, in obs.: Connarus pubescens.

**BYRSONIMA** L. C. Rich. (Malpighiac.).  
 cretacea Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 378.—Venez.  
 cretacea Niedenzu in *Fedde, Repert.* xxxiii. 71 (1933), non praec.—Bras. (Amaz.) vel Venez.?  
 eugeniifolia Sandwith in *Kew Bull.* 1935, 315.—Guiana Brit.

## C

**CABALLEROA** Font Quer in Cavanillesia, vii. 150 (1935), in obs.: **Lerrouxia** Caballero (Plumbaginac.).  
 ifniensis (Caballero) Font Quer, *l. c.*, in obs.: Lerrouxia ifniensis.

**CABRALEA** A. Juss. (Meliac.).  
 erismatica A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 360.—Bras. (Pará).

**CACALIA** L. (Compos.).  
 achyrotricha (Diels) Ling in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 531 (1934): Senecio achyrotrichus.  
 amagiensis Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 23 (1931). Japon.  
 ambigua Ling in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 528 (1934).—China (Shensi).  
 coriacea M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 80 (1933-5).—Mexico.  
 crucifolia Maekawa in *l. c. Pl. As. Or.* i. No. 1, 8 (1935), in syn.: C. Maximowicziana var. alata Maekawa.  
 deltophylla (Maxim.) Mattf. ex Rehder & Kobuski in *Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 39: Senecio deltophyllus.  
 leucanthema (Dunn) Ling in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 528 (1934): Senecio leucanthemus.  
 Maximowicziana Nakai & Maekawa in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 432: Senecio farfarifolius var. farfarifolius Maxim.  
 Potanini (C. Winkler) Mattf. ex Rehder & Kobuski in *Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 39: Senecio Potanini.  
 Roborowskii (Maxim.) Ling in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 529 (1934): Senecio Roborowskii.  
 rotundifolia (Rafin.) House in *Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 67 (1921): Mesadenia rotundifolia.  
 subglabrata (Yamamoto & Sasaki) Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 148: C. intermedia var. subglabrata.  
 subhastata Moris ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 290 (1834).—Ital.?



**CACALIA:**

Tagawai Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 24 (1931), in syn.: *C. aconitifolia* var. *Tagawai Kitamura yakusimensis* Masamune, *Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 126 (1929); *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1930, ii. 37; et in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 451 (1934).—Ins. Liukiu (Yakusima).

**CACHRYS** L. (Umbellif.).

*Gaubae* Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 345 (1934).—Persia.  
*turbinata* Bornm. & *Gaubae*, l. c. 347.—Persia.

**CACTUS** L. (Cactac.).

*Antonii* Britton in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* iv. 355 (1933).—Portoric. (Ins. Desecheo).  
*chilensis* (sphalm. chiloensis) Colla, *Hort. Ripul. App.* ii. 342 (1827).—Chile.  
*Melocactus Vell. Fl. Flum.* 205 (1825).—Bras.  
*monstrosus* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 374 (1894), in syn.: *Cereus caeruleus* f. *monstrosus* DC.  
*villosus* Monv. in *Hort. Univ., Paris*, i. 223 (1839).—Hab.?

**CADABA** Forsk. (Capparidac.).

*obovata* E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1932, 94.—Tanganyika Terr.

**CAESALPINIA** L. (Legumin.).

*alternifolia* Nicholson, *Ill. Dict. Gard.* i. 232 (1884).—Am. centr.  
*aphylla* F. Phil. in *Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago (Chile)*, i. 159 (1886), in obs.; *R. Phil. in An. Mus. Nac. Chile*, 1891, 19.—Chile.  
*Conzattii* (Rose) Standley in *Tropical Woods*, 1934, No. 37, p. 34: *Poinciana Conzattii*.  
*decapetala* (Roth) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 89 (1931): *Reichardia decapetala*.  
*Pringlei* (Britton & Rose) Standley in *Tropical Woods*, 1933, No. 34, 40: *Brasilettia Pringlei*.  
*velutina* (Britton & Rose) Standley, l. c.: *Brasilettia velutina*.  
*violacea* (Mill.) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 61 (1935): *Robinia violacea*.

**CAIOPHORA** C. Presl (Loasac.).

*macrophylla* Rusby in *Phytologia*, i. 67 (1934).—Boliv.  
*Smithii* Killip in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 51.—Peruv.

**CAJUPUTI** Adans. (Myrtac.).

*ericifolia* (Sm.) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, 74 (1900): *Melaleuca ericifolia*.  
*viridiflora* (Soland.) Lyons, l. c.: *Melaleuca viridiflora*.

**CALADENIA** R. Br. (Orchidac.).

*echidnachila* Nicholls in *Papers & Proc. Roy. Soc. Tasman.* 1932, 13 (1933).—Tasman.  
*integra* Coleman in *Vict. Nat.* xlix. 246 (1932).—W. Austral.  
*Longii* R. S. Rogers in *Papers & Proc. Roy. Soc. Tasman.* 1931, 105 (1932).—Tasman.

**CALADIUM** Vent. (Arac.).

*antiquorum* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1162 (1895), in syn.: *Colocasia Colocasia*.  
*Dussii* Hort. ex *Vilmorin*, l. c., in obs.—Hab.?

**CALAMAGROSTIS** Adans. (Gramin.).

*aculeolata* (Hackel) Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 278, in adnot.: *C. stricta* var. *aculeolata*.  
*addressi-ramea* Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 193, 389.—Japan.  
*Alexeenkoana* Litw. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 212, 749 (1934).—Pamir.  
× *aristata* Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 194.—Japan.  
*austrojeholensis* Honda in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. ii. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.: Pl. Nov. Jehol. ii. i.) 8 (1935).—Manchur. (Jehol).  
*avenoides* (Hook. f.) Cockayne, *Rep. Bot. Surv. Tongariro Nat. Park*, 35 (1908): *Agrostis avenoides*.

**CALAMAGROSTIS:**

*baicalensis* Steph. ex Komarov, *Fl. URSS*, ii. 221 (1934), in syn.: *C. Chalybaea* var. *baicalensis* Litw.  
*blanda* Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 349 (1896): *C. pallida* Vasey & Scribn.  
*Cainii* Hitchcock in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 480.—U.S.A. (Tennessee).  
*czukezorum* Soczatoa in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 218, 749 (1934).—Sibir.  
*erecta* Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 340 (1896): *Achaeta plumosa*.  
*filiformis* (G. Forst.) Cockayne, *Rep. Bot. Surv. Tongariro Nat. Park*, 35 (1908): *Avena filiformis*, *fusca* Komarov in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 197 (1932).—Kamchatka.  
*gigantea* (Roshev.) Roshev. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 294 (1932): *C. Epigeios* var. *gigantea*.  
*hissarica* Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 197, 747 (1934).—Bokhara.  
*Hookeri* (Druce) Druce, *Comit. Fl. Brit. Isles*, 352 (1932): *Deyeuxia Hookeri*.  
*insperata* Swallen in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 413.—U.S.A. (Ohio).  
*insularis* Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 2.—Japan.  
*lactea* Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 346 (1896).—U.S.A. (Washington).  
*lancea* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 162.—Sakhalin.  
*microtis* (Ohwi) Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 40 (1934): *C. autumnalis* var. *microtis*.  
*Miyabei* Honda in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 142 (1931).—Sakhalin.  
*monticola* Petrov ex Komarov in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 197 (1932).—Sibir. bor.-or.  
*Pavlovi* (Roshev.) Roshev. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 295 (1932): *C. lapponica* var. *Pavlovi*.  
*poiformis* (Fourn.) Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 349 (1896): *Cinnastrum poiforme*.  
*Pringlei* Beal, l. c. 345.—Mexico.  
*producta* Mez ex Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. 1. 294 (1931), in syn.: *Agrostis producta*.  
*Ruprechtii* Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 198, 748 (1934).—Caucas.  
*scaberrima* Honda in *Journ. Jap. Bot.* ix. 35 (1933).—Japan. (Hondo).  
*Scribneri* Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 343 (1896): *Deyeuxia dubia*.  
*Sekimotoi* Honda in *Journ. Jap. Bot.* ix. 35 (1933).—Japan. (Hondo).  
*setifolia* (Hook. f.) Cockayne, *Rep. Bot. Surv. Tongariro Nat. Park*, 35 (1908): *Deyeuxia setifolia*.  
*Steinbergii* Roshev. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 296 (1932).—Sibir. arct.  
*Sugawarai* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 297.—Japan.  
*trichantha* Schischk. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 198, 748 (1934).—Armen.  
*Vaseyi* Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 344 (1896): *Arundo purpurascens*.  
*vegeta* Nakai, *Kamik-Tennen-Chōshōhō*. 41 (1928); cf. *Mahino & Nemoto, Fl. Jap.* ed. 2, 1329 (1931), japonice.—Japan.

**CALAMINTHA** Mill. (Labiata.).

× *acinifolia* Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1933, xxxii. 32 (1934).—Hispan.  
*Adriani* Sennen & Teodoro in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 30 (1931), in obs., hybr. ?—Hispan.  
× *Barolesii* Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1933, xxxii. 61 (1934), in obs.—Hispan.  
*Bianoris* Sennen, l. c. 54, in obs.—Hispan.  
*bolnokensis* (Simonk.) Domin in *Veröff. Geobot. Inst. Rübél*, x. 110 (1933): *Melissa bolnokensis*.  
*Bonanovae* Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1933, xxxii. 49 (1934), descr.—Hispan.  
*brevispala* Sennen, l. c. 51.—Hispan.  
*Caballeri* Sennen; Sennen & Pau, l. c. 55, descr.—Hispan.  
*cacondensis* G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxix. Suppl. 2, 167.—Angola.

**CALAMINTHA:**

*cacuminiglabra* Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1933, xxxii. 52 (1934).—Hispan.  
*cantabrica* (sphalm. cantabrica) Sennen & Elias, l. c. 26.—Hispan.  
*catalaunica* Sennen, l. c. 28.—Hispan.  
× *Dufouri* Sennen, l. c. 59.—Hispan.  
*elgonensis* Bullock in *Kew Bull.* 1932, 502.—Afr. trop. or. (Elgon).  
*Enriquei* Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1933, xxxii. 54 (1934).—Hispan.  
*eriocaulis* Sennen, l. c. 50.—Hispan.  
*Ferreri* Sennen; Sennen, l. c. 27, descr.—Hispan.  
*Fontii* Sennen; Sennen, l. c. 55, descr.—Hispan.  
*Gillesii* Sennen; Sennen, l. c. 58, descr.—Hispan.  
× *Joffrei* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 31 (1931), in obs.—Hispan.  
*Josephi* Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1933, xxxii. 30 (1934).—Hispan.  
*Litardierei* Sennen, l. c. 56.—Hispan.  
*longeracemosa* Sennen; Sennen, l. c. 53, descr.—Hispan.  
*Mairei*, Sennen, l. c.—Hispan.  
*megalantha* (Diels) Hand.-Mazz. in *Acta Hort. Gothoburg.* 1934, ix. 84: *C. chinensis* var. *megalantha*.  
*peniciliata* Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1933, xxxii. 31 (1934).—Hispan.  
*Secondeiraana* Sennen, l. c. 54, in obs.—Hispan.  
*suavis* Sennen; Sennen, l. c. 57, descr.—Hispan.  
*urticifolia* (Hance) Hand.-Mazz. in *Acta Hort. Gothoburg.* 1934, ix. 83: *C. Clinopodium* var. *urticifolia*.

**CALAMUS** L. (Palmae).  
*anomalus* Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 320 (1935).—N. Guin.  
*Brassii* Burret, l. c. 316.—N. Guin.  
*Burkillianus* Becc. ex Ridley; *Furtado* in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 245 (1935), descr. ampl.—Penins. Mal.  
*conjugatus* Furtado, l. c. 246.—Borneo.  
*dachangensis* Furtado, l. c. 247.—Borneo.  
*kandariensis* Becc.; *Furtado*, l. c. 250, descr. ampl.—Celebes.  
*Kiahii* Furtado, l. c. 251.—Borneo.  
*Kjellbergii* Furtado, l. c. 252.—Celebes.  
*macrospadix* Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 317 (1935).—N. Guin.  
*Mayrii* Burret, l. c. xi. 704 (1933).—N. Guin.  
*melanochrous* Burret, l. c. xi. 208 (1931).—China (Kwangsi).  
*nannostachys* Burret in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 264.—N. Guin.  
*orthostachyus* Furtado in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 244 (1935).—Celebes.  
*platyacanthoides* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 54 (1934): *C. platyacanthus* Warb. ex Becc.  
*pseudozebrinus* Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 319 (1935).—N. Guin.  
*rostratus* Furtado in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 257 (1935).—Borneo.  
*stramineus* Furtado, l. c. 258.—Borneo.  
*tenompokensis* Furtado, l. c. 260.—Borneo.  
*Wagneri* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1152 (1895), in syn.: *Zalacca Wagneri*.

**CALANDRINIA** H. B. & K. (Portulacac.).  
*arizonica* Rydb. in *N. Am. Fl.* xxi. 292 (1932).—U.S.A. (Arizona).  
*Congdoni* (Rydb.) Pax & K. Hoffm. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi. c. 251 (1934): *Oreobroma* *Congdoni*.  
*crenata* (Ruiz & Pav.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 20 (1931): *Talinum crenatum*.  
*cylindrica* v. *Poelln.* in *Fedde, Repert.* xxxv. 163 (1934).—W. Austral.  
*Dielsii* v. *Poelln.* l. c. 162.—W. Austral.  
*eremaea* Ewart, *Fl. Vict.* 486 (1930): *C. pusilla* Lindl.  
*filifolia* Rydb. in *N. Am. Fl.* xxi. 293 (1932).—Calif. super. et infer.  
*heterophylla* Rydb. l. c.—Calif. super. et infer.



## CALANDRINIA:—

- longipetala (Piper) Pax & Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi c. 251 (1934): Oreobroma longipetalum.
- mexicana (Rydb.) Pax & K. Hoffm. l. c.: Oreobroma mexicana.
- microsperma ex v. Poelln. in Fedde, Repert. xxxv. 173 (1934), in syn.: C. volubilis.
- monogyna v. Poelln. l. c. 163.—W. Austral.
- muricata Rydb. in N. Am. Fl. xxi. 293 (1932).—U.S.A. (Calif.).
- quivensis Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 21 (1931).—Peruv.
- remota J. M. Black; J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral. 1932, lvi. 41, descr. emend.—Austral.
- Ruizii Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 20 (1931): Talinum polyandrum Ruiz & Pav., non Calandrinia polyandra Benth.
- stenophylla Rydb. in N. Am. Fl. xxi. 292 (1931).—U.S.A. (Calif.).
- tenella Rydb. l. c. 293.—U.S.A. (Oregon).
- CALANTHE** R. Br. (Orchidac.).
- actinomorpha Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 668.—Formosa.
- brachychila Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 162.—Indo-China (Tonkin).
- caulodes J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxx. 468 (1933).—Celebes.
- Chevalieri Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 322.—Indo-China (Anam).
- chloanthia Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 162.—Indo-China (Anam).
- crinta Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 322.—Indo-China (Tonkin).
- dolichopoda Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 296.—Formosa.
- Eberhardtii Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 162.—Indo-China (Tonkin).
- epiphytica Carr in Journ. As. Soc. Mal. xi. 80 (1933).—Sumatra.
- fimbriatmarginata Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlvi. 301.—Formosa.
- integrilabris Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 323.—Indo-China (Anam).
- kemulensis J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 117 (1931).—Borneo.
- Kintaroi Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taitwan, 1934, vi. 550.—Formosa.
- kooshunensis Fukuyama in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard. 1933, iii. 85.—Formosa.
- nigropunctulata Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlvi. 437.—Formosa.
- obreniformis J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxx. 469 (1933).—Celebes.
- padangensis Schlechter ex Mansf. in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. 4, t. 54, fig. 214 (1934): C. vestita var. sumatrana Schlechter.
- Petelotiana Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 163.—Indo-China (Tonkin).
- pumila Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 438.—Formosa.
- Schlechteri Hara in Journ. Jap. Bot. ix. 122 (1933).—Japan. (Hondo).
- Schliebenii Mansf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 808 (1933).—Tanganyika Terr.
- seikooensis Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taitwan, 1931, iii. 237.—Formosa.
- striata Lindl. Gen. et Sp. Orch. Pl. 251 (1833).—Japan.
- succedanea Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 324.—Laos; Cambodia.
- Yushuni Mori & Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taitwan, 1932, iv. 188.—Formosa.
- CALATHEA** G. F. W. Mey. (Marantac.; Scitamin., Gen. Pl.).
- barbillana Cufod. in Ann. Naturhist. Mus. Wien, xli. 235 (1932).—Costa Rica.
- enclitica Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 53 (1931).—Peruv.
- insignis Petersen (1890); Cufod. in Ann. Naturhist. Mus. Wien, xli. 233 (1932), descr. ampl.—Costa Rica.
- jocosa Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 53 (1931).—Peruv.

## CALATHEA:—

- Klugii Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 55 (1931).—Peruv.
- lasioptachya Donn. Smith; Cufod. in Ann. Naturhist. Mus. Wien, xli. 234 (1932), descr. ampl.—Costa Rica.
- Loeseneri Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 51 (1931).—Peruv.
- mishuyacu Macbride, l. c. 54.—Peruv.
- silvosa Macbride, l. c. 52.—Peruv.
- Standleyi Macbride, l. c. 54.—Peruv.
- ulotricha Macbride, l. c. 52.—Peruv.
- Williamsi Macbride, l. c. 54.—Peruv.

**CALATHODES** Hook. f. & Thoms. (Ranunculac.).

polycarpa Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 153.—Formosa.

## CALCEOLARIA L. (Scrophulariac.).

- aurea Colla, Herb. Pedem. iv. 331 (1835).—Bras.
- Berteri Colla, l. c. 329; Colla in Mem. Accad. Torin. xxxix. 138 (1836).—Chile.
- cryptantha Rusby in Phytologia, i. 77 (1934).—Boliv.
- × fruticohybrida Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 777 (1895).—Hort.
- herbacea Hort. ex Vilmorin, l. c. 775, in syn.: C. herbeohybrida.
- × herbeohybrida Voss in Vilmorin, l. c.—Hort.
- hybrida Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: C. herbeohybrida.
- lechiodes Rusby in Phytologia, i. 77 (1934).—Boliv.
- nitida Colla, Herb. Pedem. iv. 330 (1835); Colla in Mem. Accad. Torin. xxxix. 138 (1836).—Chile.
- nubigena Poepp. in Froriep, Notiz. Gebiet Natur-u. Heilk. Ser. I. xxiii. 291 (1829), in adnot.—Chile.
- Reicheana Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. 1933, xxxvii. 313, in obs., nomen.—Chile.
- ribesifolia Rusby in Phytologia, i. 78 (1934).—Boliv.
- salviifolia Colla, Herb. Pedem. iv. 331 (1835), non olim.—Hab. ?
- suberecta Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 775 (1895), in syn.: C. plantaginea.

## CALEA L. (Compos.).

- abelioides Blake in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 488.—Venez.
- acoma Blake in Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 317.—Colomb.
- chapadensis Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 51 (1932).—Bras. (Matto Grosso).
- fluviatilis Blake in Journ. Wash. Acad. Sc. 1932, xxii. 385.—Brit. Honduras.
- Ilienii Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 94 (1933).—Bras. (Paraná).
- papposa Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 50 (1932).—Bras. (Matto Grosso).
- Skutchii Blake in Journ. Wash. Acad. Sc. 1934, xxiv. 438.—Guatem.
- subcordata Blake, l. c. 1935, xxv. 318.—Colomb.

## CALEANA R. Br. (Orchidac.).

- Nublingii Nicholls in Vict. Nat. xlviii. 15 (1931).—Austral. (N. S. Wales).

**CALENELLA** Kuntze, Rev. Gen. iii. II. 135 (1898); Post & Kuntze, Lexic. 89 (1903); **Calendula** L. (Compos.).

## CALENDULA L. (Compos.).

- aestivalis Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 144 [1933], nomen.—Maroc.
- chrysantha Hort. ex G. C. Taylor in New Fl. & Silv. v. 109 (1933), in obs.—Austral.
- ranunculodes Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 539 (1894), in syn.: C. officinalis.
- × Santamariae Font Quer in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 120.—Hort.

## CALICOREMA Hook. f. (Amaranthac.).

- squarrosa (Schinz) Schinz in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi c. 53 (1934): Sericocoma squarrosa.

## CALLIANDRA Benth. (Legumin.).

- belizensis (Britton & Rose) Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 312 (1931): Anneslia belizensis.
- chapaderoana (Britton & Rose) Standley, l. c.: Anneslia chapaderoana.
- Conzattiana (Britton & Rose) Standley in Tropical Woods, 1933, No. 34, 40: Anneslia Conzattiana.

## CALLIANDRA:—

- flavida Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, p. 4 (1932).—Ind. occ. (Grenada); Venez.; Guiana Brit.; Peruv.
- izalcoensis (Britton & Rose) Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 312 (1931): Anneslia izalcoensis.
- Juzepczukii Standley, l. c. 313.—Mexico.
- minutifolia (Britton & Rose) Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, p. 6 (1932): Anneslia minutifolia.
- papillosa (Britton & Rose) Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 312 (1931): Anneslia papillosa.
- pilosa (Bert.) Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, p. 6 (1932): Acacia pilosa.
- rivularis Urb. & Ekman, l. c. p. 5.—Haiti.
- salvadorensis (Britton & Rose) Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 312 (1931): Anneslia salvadorensis.
- sinaloana (Britton & Rose) Standley in Tropical Woods, 1933, No. 34, 40: Anneslia sinaloana.
- CALLIANTHEMUM** C. A. Mey. (Ranunculac.).
- Berardi (Vill. ex Steud.) P. Fourn. in Le Monde des Plantes, 1935, xxxvi. 13, in obs.: Ranunculus Berardi.
- hondoense Nakai & Hara in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 679.—Japan.
- insigne (Nakai) Nakai in Kagaku-chishiki viii. 1. 41 (1928); et in Tenmenk.-chosahok. xii. II. 34 (1930); cf. Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 301: Isopyrum insigne.
- sachalinense Miyabe & Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. xiv. 73 (1935).—Sakhalin.

## CALLICARPA L. (Verbenac.).

- acuminata Roxb. Hort. Beng. 10 (1814), nomen.
- Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 408 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 394 (1832).—Ind. or. (Assam).
- acutidens Schau.; Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 1932, lxiv. 505, descr. ampl.—Indo-China (Anam).
- alongensis Dop, l. c. 509.—Indo-China (Tonkin).
- arborea Roxb. Hort. Beng. 10 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 405 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 390 (1832).—Nepal; Bengal.
- bracteata Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse, 1932, lxiv. 507.—Indo-China (Tonkin).
- candicans (Burm. f.) Hochr. in Candollea, v. 190 (1934): Urtica candicans.
- cuspidata Roxb. Hort. Beng. 83 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 409 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 394 (1832).—Ins. Molucc.
- Dielsii (Léveillé) P'ei in Mem. Sc. Soc. China, i. No. 3 (Verbenac. China) 37 (1932): Viburnum Dielsii.
- Giraldii Hesse ex Rehder in L. H. Bailey, Standard Cycl. Hort. ii. 629 (1914).—China occ.
- incana Roxb. Hort. Beng. 10 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 407 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 393 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- incana (Turcz.) Moldenke in Torreya, 1934, xxxiv. 8: Aegiphila incana.
- integrifolia F. B. Forbes & Hemsl. in Journ. Linn. Soc., Bot. xxvi. 253 (1890), sphalm.: C. integerima.
- iriomotensis Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 254.—Ins. Liukiu (Iriomote).
- Jamamurasaki Sieb. ex Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. ii. 98 (1865), in syn.: C. purpurea Juss.
- koreana Hort. ex Bull. Soc. Dendr. France, 1933, 82, nomen.—Corea; Japon.
- kwangtungensis Chun in Sunyatsenia, i. 302 (1934).—China (Kwangtung).
- Lamii Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taitwan, 1934, vi. 206: C. glabra H. J. Lam.
- lancolearia Roxb. Hort. Beng. 10 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 409 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 395 (1832).—Ind. or. (Assam).
- lasiantha Lem. III. Hort. vi. sub t. 202 (1859), in obs.—China.
- Leonis Moldenke in Fedde, Repert. xxxiii. 142 (1933).—Cuba.
- lobo-apiculata Metcalf in Lingnan Sc. Journ. xi. 406 (1932).—Hongkong.



**CALLICARPA**—

- Loureiri *Hook. & Arn. Bot. Beech. Voy.* 205 (1836), in obs.: *C. americana* Lour.  
 Merrillii *Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 55 (1932): *C. lancifolia* Merrill.  
 Murasaki *Sieb. in Jaarb. Nederl. Maatsch. Tuinbouw*, 1844, 25, nomen.—Japon.  
 pentandra *Roxb. Hort. Beng.* 83 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 409 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 395 (1832).—Ins. Molucc.  
 Petelotii *Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 1932, lxiv. 510.—Indo-China (Tonkin).  
 Poilanci *Dop, l. c.* 502.—Siam; Indo-China.  
 purpurea *Hort. ex Lem. Ill. Hort.* vi. t. 202 (1859), non olim.—China.  
 resinosa *C. Wright & Moldenke in Fedde, Repert.* xxxiii. 142 (1933).—Cuba.  
 revoluta *Moldenke, l. c.* 143.—Cuba.  
 runcinata *Zipp. ex H. J. Lam, Verbenac. Arch. Mal.* 73 (1919), in syn.: *C. cana* var. *dentata* H. J. Lam.  
 serrulata *Zipp. ex H. J. Lam, l. c.* 83, in syn.: *C. elegans*.  
 Sieboldii *Zipp. ex H. J. Lam, l. c.* 85, in syn.: *C. purpurea* Juss.  
 Simondii *Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 1932, lxiv. 506.—Indo-China (Tonkin).  
 siong-saiensis *Metcalf in Lingnan Sc. Journ.* xi. 407 (1932).—China (Fokien).  
 taiwaniana *Suzuki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 130.—Formosa.  
 tonkinensis *Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 1932, lxiv. 508.—Indo-China (Tonkin).  
 violacea *Korth. ex H. J. Lam, Verbenac. Arch. Mal.* 53 (1919), in syn.: *C. rubella*.
- CALLIGONUM** L. (Polygonac.).  
 affine *Popov in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1928, No. 5, p. 2.—Ross. asiat. (Semi-palatinsk).  
 alatifforme *Pavlov in Fedde, Repert.* xxxiii. 150 (1933).—Turkestan. Ross.  
 Azel *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 211.—Sahara; Tunisia.  
 Bubyri *B. Fedtsch. ex Pavlov in Fedde, Repert.* xxxiii. 150 (1933).—Turkestan. Ross.  
 calcareum *Pavlov, l. c.* 149.—Turkestan. Ross.  
 cartilagineum *Pavlov, l. c.* 144.—Turkestan. Ross.  
 cordatum *Korovin ex Pavlov, l. c.* 154.—Turkestan. Ross.  
 coriaceum *Pavlov, l. c.* 144.—Turkestan. Ross.  
 cristatum *Pavlov, l. c.* 149.—Turkestan. Ross.  
 Dielsianum *Hao in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 177 (1934); et in *Fedde, Repert.* xxxvi. 196 (1934).—Mongol.  
 dissectum *Popov in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1928, No. 5, p. 1.—Ross. asiat. (Semi-palatinsk).  
 Eugenii-Korovini *Pavlov in Fedde, Repert.* xxxiii. 145 (1933).—Turkestan. Ross.  
 ferganense *Pavlov, l. c.* 157.—Turkestan. Ross.  
 ferganicum *Litv. ex Pavlov, l. c.* 149, in syn.: *C. calcareum*.  
 griseum *Korovin ex Pavlov, l. c.* 156.—Turkestan. Ross.  
 involutum *Pavlov, l. c.* 145.—Turkestan. Ross.  
 kzyli-kumi *Pavlov, l. c.* 154.—Turkestan. Ross.  
 lanciculatum *Pavlov, l. c.* 148.—Turkestan. Ross.  
 Muravljanskii *Pavlov, l. c.* 153.—Turkestan. Ross.  
 orthotrichum *Pavlov, l. c.* 155.—Turkestan. Ross.  
 pellucidum *Pavlov, l. c.* 157.—Turkestan. Ross.  
 physopterum *Pavlov, l. c.* 148.—Turkestan. Ross.  
 plicatum *Pavlov, l. c.* 151.—Turkestan. Ross.  
 pulcherrimum *Korovin ex Pavlov, l. c.* 153.—Turkestan. Ross.  
 quadrapterum *Korovin ex Pavlov, l. c.* 147.—Turkestan. Ross.  
 Russanovi *Pavlov, l. c.* 146.—Turkestan. Ross.  
 spinosissimum *Pavlov, l. c.*—Turkestan. Ross.  
 squarrosum *Pavlov, l. c.* 152.—Turkestan. Ross.  
 tenue *Pavlov, l. c.* 147.—Turkestan. Ross.  
 turbineum *Pavlov, l. c.* 152.—Turkestan. Ross.  
 turkestanicum (*Korovin*) *Pavlov, l. c.* 155: *C. comosum* var. *turkestanicum*.

**CALLISIA** L. (Commelinac.).

- cordifolia (*Sw.*) *E. Anders. & R. E. Woodson in Contrib. Arn. Arb.* No. ix. 117 (1935): *Tradescantia cordifolia*.

**CALLISTACHYS** Vent. (Legumin.).

- ovalifolia (*Meissn.*) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 193 (1894): *Oxylobium ovalifolium*.  
**CALLISTEMON** R. Br. (Myrtac.).  
 gnidioides (*Brongn. & Gris*) *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxx. 6, in obs.: *Mela-leuca gnidioides*.  
 lilacinus *Cheel in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1931, lvi. Abstr. p. xxxix. (1932), in obs., nomen.—Hab. ?  
**CALLISTEPHUS** Cass. (Compos.).  
 × sinensis *Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters*, 546 (1924), in obs.—Hort.  
**CALLITRICHÉ** L. (Callitrichac.; Haloragac., Gen. Pl.).  
 Bolusiana *Schönl. & Pax ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 169 (1921), in obs.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Christensenii *Christoph. in Sc. Res. Norw. Antarkt. Exped. 1927-8*, No. 13 (*Norske Vid.-Acad. Oslo*) 7 (1934).—Ins. Gough.  
**CALLITRIS** Vent. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).  
 Mahoni (*Mast.*) *Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 88 (1908), in obs.: *Widdringtonia Mahoni*.  
 Whytei (*Rendle*) *Engl. in Engl. Pflanzenz. Ost-Afr. C.* 93 (1895): *Widdringtonia Whytei*.  
**CALLUNA** Salisb. (Ericac.).  
 vulgaris (*L.*) *Hull, Brit. Fl. ed. 2*, i. 114 (1808): *Erica vulgaris*.  
**CALOCHILUS** R. Br. (Orchidac.).  
 grandiflorus *Rupp in Vict. Nat.* l. 240 (1934).—Austral. (Queensland).  
**CALOCHORTUS** Pursh (Liliac.).  
 maculatus *Eastw. in Leaf. West. Bot.* i. 133 (1934).—U.S.A. (Calif.).  
 superbus *Purdy apud Howell in Leaf. West. Bot.* i. 11 (1932).—U.S.A. (Calif.).  
 Westoni *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 136 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
**CALOLISIANTHUS** Gilg (Gentianac.).  
 Tatei *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 449.—Venez.
- CALONCOBA** Gilg (Flacourtiac.).  
 angolensis *Exell & Sleum. in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 228.—Angola.  
 cauliflora *Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 86 (1934).—Tanganyika Terr.  
 Grotei *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 568 (1921), in obs.—Tanganyika Terr.
- CALOPHACA** Fisch. (Legumin.).  
 hispida *Regel ex Boriss. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 139 (1933), in syn.: *C. grandiflora*.  
 polystichoides *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 552 (1933).—China (Szechuan; Yunnan).  
 sericea *B. Fedtsch. ex Boriss. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 139 (1933).—Ross. asiat. centr.  
 sinica *Rehder in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 210.—China (Shansi).  
 tianschanica (*B. Fedtsch.*) *Boriss. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 137 (1933): *C. nigricans* var. *tianschanica*.
- CALOPHYLLUM** L. (Guttif.).  
 angulare *A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 379.—Bras. (Matto Grosso).  
 neo-ebudicum *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 227.—N. Hebrides.  
 samoënsis *Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 147 (1935).—Samoa.  
 Sorapa *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas*, iii.) t. 358 (1896).—Madag.  
 Wakamatsui *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 401.—Ins. Palau.
- CALOPOGONIUM** Desv. (Legumin.).  
 pedunculatum *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 61 (1935).—Mexico.

**CALORHABDOS** Benth. (Scrophulariac.).

- formosana (*Masamune*) *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 54 (1934): *Veronica formosana*.  
 Kitamurae *Ohwi, l. c.*—Formosa.
- CALOSTIGMA** Decne. (Asclepiadac.).  
 Brandonianum *Alv. Silv. Fl. Mont.* ii. Indice, p. iv. (1931), sphalm.: *C. Baetaeanum*.  
 peruvianum *Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 788 (1933).—Peruv.
- CALPIDISCA** Barnh. (Lentibulariac.).  
 amethystina (*Salzm. ex A. St.-Hil. & Girard*) *Barnh. in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 468: *Utricularia amethystina*.  
 hispida (*Lam.*) *Barnh. l. c.* 469: *Utricularia hispida*.  
 modesta (*A. DC.*) *Barnh. l. c.*: *Utricularia modesta*.  
 Standleyae *Barnh. in Small, Man. Southeast. Fl.* 1234 (1933).—U.S.A. (Florida).
- CALPIDOCHLAMYS** Diels in Engl. Jahrb. lxxvii. 172 (1935). **MORACEAE**.  
 Branderhorstii *Diels, l. c.* 173.—N. Guin.  
 drupacea *Diels, l. c.*—N. Guin.
- CALPOCALYX** Harms (Legumin.).  
 Aubrevillei *Pellegr. in Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 467.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 cauliflorus *Hoyle in Kew Bull.* 1933, 172.—Nigeria.
- CALVOA** Hook. f. (Melastomatac.).  
 monticola *A. Cheval. & Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 209 (1927), in clavi; *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1928, 221, descr.; *A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 680, descr. ampl.—Afr. trop. occ.  
 pulcherrima *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 757 (1921), in obs.—Cameroons.  
 rosularis *Gilg ex Engl. l. c.* 759, in obs.—Cameroons.  
 Zenkeri *Gilg ex Engl. l. c.* 757, in obs.—Cameroons.
- CALYCOGONIUM** DC. (Melastomatac.).  
 impressum *Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh.* xxxiii. A. No. 11, 25 (1931).—Santo Domingo.
- CALYCOMELIA** Kostel. (Oleac.).  
 caroliniana (*Mill.*) *Kostel. Allg. Med.-Pharm. Fl.* iii. 1004 (1834), in obs.: *Fraxinus caroliniana*.
- CALYCOPHYLLUM** DC. (Rubiace.).  
 acreanum *Ducke in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 70 (1935).—Bras. (Amaz.).  
 Spruceanum (*Benth.*) *K. Schum. in Mart. Fl. Bras.* vi. vi. 191 (1889): *Eukylista Spruceana*.
- CALYCOPHYSUM** (Calycophisum) Karst. & Triana in Triana, *Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad.* 20 (1854); Karst. in *Linnaea*, xxviii. 427 (1857); *Sprague in Kew Bull.* 1934, 396. **CUCURBITACEAE**.  
 pedunculatum *Karst. & Triana, l. c.* 21; *Karst. l. c.* 428; *Sprague, l. c.*—Colomb.  
 Weberbaueri *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 773 (1933).—Peruv.
- CALYCORECTES** Berg (Myrtac.).  
 Bergii *Sandwith in Kew Bull.* 1932, 212: *C. latifolius* Berg, non *Eugenia latifolia* Aubl.
- CALYCOSTYLIS** Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 809 (1895), in syn.: *Beloperrone* Nees (Acanthac.).  
 aurantiaca *Hort. ex Vilmorin, l. c.*, in syn.: *Beloperrone aurantiaca*.
- CALYCOTOME** Link (Legumin.).  
 Grosii *Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Maroc.* 1927, No. 278 [1928].—Maroc.
- CALYDOREA** Herb. (Iridac.).  
 xiphioides (*Poepp.*) *Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat.* 1922, xxvi. 18: *Sisyrinchium xiphioides*.
- CALYMMATIUM** O. E. Schulz in Engl. Jahrb. lxxvi. 91 (1933). **CRUCIFERAE**.  
 draboides (*Korsh.*) *O. E. Schulz, l. c.*, in obs.: *Capsella draboides*.
- CALYPSO** Thou. (Hippocrateac.; Celastrac., Gen. Pl.).  
 oppositifolia *J. St.-Hil. Expos. Fam. Nat.* ii. 341 (1805).—Madag.



- CALYPTOCHLOA** C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3210 (1933). GRAMINEAE.  
gracillima C. E. Hubbard, l. c.—Austral. (Queensland).
- CALYPTRACORDIA** Britton (Boraginac.).  
abyssinica (DC.) Friesen in Bull. Soc. Bot. Genève, 1931-2, Sér. II. xxiv. 180 (1933): Varronia abyssinica.  
rotundifolia (Ruiz & Pav.) Friesen, l. c. 181: Cordia rotundifolia.
- CALYPTRANTHES** Sw. (Myrtac.).  
Barkeri Ekman & Urb.; Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 23 (1932), descr. ampl.—Santo Domingo.  
Bartlettii Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 136 (1932).—Brit. Honduras.  
depressa Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 23 (1932).—Santo Domingo.  
Ekmanii Urb.; Urb. l. c. 26, descr. ampl.—Haiti.  
grandis Urb. & Ekman, l. c. 20.—Haiti.  
heteroclada Urb. & Ekman, l. c. 21.—Haiti.  
involucrata Urb. & Ekman, l. c. 24.—Haiti.  
laevigata Urb. & Ekman, l. c. 21.—Santo Domingo.  
Luetzelburgii Burret ex Luetzelb. Estud. Bot. Nordéste Braz. iii. 200 (1923) [Insp. Fed. Obras Sec. Publ. 57], nomen; cf. Gray Herb. Card Cat., Issue 151.—Bras. (Parahyba).  
megistophylla Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 75 (1935).—Brit. Honduras.  
myrcioides Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 25 (1932).—Santo Domingo.  
palustris Urb. & Ekman, l. c. 22.—Santo Domingo.  
picachoana Urb. & Ekman, l. c. 26.—Santo Domingo.  
yaquensis Urb. & Ekman, l. c. 24.—Santo Domingo.
- CALYPTRIDUM** Nutt. (Portulacac.).  
pygmaeum Parish ex Rydb. in N. Am. Fl. xxi. 320 (1932).—U.S.A. (Calif.).
- CALYPTROCALYX** Blume (Palmae).  
Archboldianus Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 323 (1935).—N. Guin.
- CALYPTROPSIDIUM** Berg (Myrtac.).  
Ekmanii Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 17 (1932).—Haiti.
- CALYSTEGIA** R. Br. (Convolvulac.).  
glabrata (H. Hallier) Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya, 85 (1935): Convolvulus kilimandschari var. glabratus.  
hederacea Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 94 (1824).—Nepal.
- CAMASSIA** Lindl. (Liliac.).  
hyacinthina (Rafin.) Palmer & Steyerl. in Ann. Missouri Bot. Gard. 1935, xxii. 502: Lemotris hyacinthina.
- CAMCHAYA** Gagnep. (Compos.).  
loloana Dunn ex Kerr in Kew Bull. 1935, 327.—Siam.  
montana (Gagnep.) Kerr, l. c. 328: Thorelia montana.  
tenuiflora Kerr, l. c. 327.—Siam.
- CAMELINA** Crantz (Crucif.).  
rigidula Bornm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxix. 84 (1935).—Persia.
- CAMELLIA** L. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
buisanensis Sasaki in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1931, xxi. 222.—Formosa.  
caduca C. B. Clarke ex Brandis, Indian Trees, 61 (1906), in obs.; U. N. & P. C. Kanj. & Das, Fl. Assam, i. 1. 123 (1934).—Sikkim; Khasia; Bhutan.  
Miyagii (Koidz.) Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 738 (1931): Thea Miyagii.  
saluensis Stapf ex Bean, Trees & Shrubs Brit. Isles, iii. 66 (1933).—China (Yunnan).  
tegmosa (Koidz.) Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 740 (1931): Thea tegmosa.  
vernalis (Makino) Makino in Journ. Jap. Bot. i. 40 (1918): Thea Sasangua var. vernalis.  
virgata (Koidz.) Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 740 (1931): Thea virgata.
- CAMPANULA** L. (Campanulac.).  
agrestis Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 97 (1824).—Nepal.
- CAMPANULA**—  
argyrotrocha Wall.; DC. Prodr. vii. 473 (1839), descr.—Ind. or. (Kumson).  
aristata Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 98 (1824).—Reg. Himal.  
Bertolae Colla, Herb. Pedem. iv. 24 (1835).—Ital.  
bravensis (Bolle) A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq. 1935, xv. 889: C. Jacobaea var. bravensis.  
burgalensis Font Quer in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, v. Sér. Bot. No. 5, 40 (1924).—Hispan.  
cana Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 101 (1824).—Reg. Himal.  
carnosa Wall. l. c. 102.—Reg. Himal.  
Cecili Hort. ex Gard. Chron. 1931, Ser. III. lxxxix. 397; Milne-Redhead in Bot. Mag. sub t. 9349 (1934), in syn.: C. propinqua var. grandiflora Milne-Redhead.  
colorata Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 101 (1824).—Reg. Himal.  
Cuatrecasasii Pau in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, xii. 442 (1929).—Hispan.  
dehiscens Roxb. Hort. Beng. 85 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 96 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 505 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
elata Colla, Herb. Pedem. iv. 26 (1835).—Hab. ?  
elegantissima Grossheim in Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot., i. 56 (1933).—Armen.; Transcaucas.  
Embergeri Litard. & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. xxvi. 26 (1930), descr. ampl.—Maroc.  
Fomini Grossheim in Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot., i. 56 (1933).—Transcaucas.  
fulgens Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 99 (1824).—Reg. Himal.  
Hernandezii Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 75 (1933), nomen.—Maroc.  
hierapetrae K. H. Rechinger in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1935, lxxxiv. 170.—Creta.  
kachethica Kantsch. in Monit. Jard. Bot. Tiflis, 1928-30, n. s. Pt. 5, 2 (1931).—Caucas.  
Ketzkhovelii Sosn. ex Grossheim, Fl. Kavkaza, iv. 69 (1934).—Caucas.  
lancifolia Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 96 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 505 (1832).—Ind. or.  
lapponica (Witasek) C. Regel in Fedde, Repert. Beih. lxxxii. 1. 87 (1935): C. rotundifolia f. lapponica.  
leptosiphon Pau & Sennen in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 75 (1933), nomen.—Maroc.  
× Mayi Hort. ex Gard. Chron. 1899, Ser. III. xxvi. 96, 126.—Hab. ?  
migarica Schischk. in Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot., i. 49 (1933).—Transcaucas.  
Molineri Colla, Herb. Pedem. iv. 17 (1835).—Ital.  
nitida [Soland. in] Ait. Hort. Kew. ed. 1, i. 221 (1789): C. planiflora Lam.  
Pau Font Quer in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, v. Sér. Bot. No. 5, 40 (1924).—Hispan.  
ramulosa Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 100 (1824).—Reg. Himal.  
Re Colla, Herb. Pedem. iv. 25 (1835).—Ital.  
Reiseri Haldexy in Österr. Bot. Zeitschr. 1896, xlv. 15, in obs.—Graecia.  
Ruprechtii Grossheim in Bull. Polytechn. Inst. Tiflis, ii. 201 (1926): C. glomerata var. caucasica Trautv.  
saxifragoides Doumergue; Litard. & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, No. xxvi. 28 (1930), descr. emend.—Maroc.  
Sibthorpiana Haldexy, Comp. Fl. Graec. ii. 268 (1902).—Graecia.  
sylvatica Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 97 (1824): C. stricta Wall.  
Tillischii O. Schwarz in Fedde, Repert. xxxvi. 142 (1934).—As. Min. (Lydia).  
Uyemuræ (Kudo) Miyabe & Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. xiv. 81 (1935): Adenophora Uyemuræ.
- CAMPBOROSMA** L. (Chenopodiaceae).  
nestensis Turrill in Kew Bull. 1935, 142.—Thracia.
- CAMPNOSPERMA** Thwait. (Anacardiaceae).  
squamatum Ridley in Kew Bull. 1933, 197.—Borneo.
- CAMPOMANESIA** Ruiz & Pav. (Myrtac.).  
dulcis (Vell.) Macbride in Candollea, v. 394 (1934): Psidium dulce.  
sparsiflora (DC.) Macbride, l. c.: Eugenia sparsiflora.
- CAMPSIDIUM** Seem. (Bignoniaceae).  
valdivianum Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 801 (1895), in syn.: C. chilense.
- CAMPSIS** Lour. (Bignoniaceae).  
chinensis (Lam.) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 801 (1895): Bignonia chinensis.  
× Tagliabuana (Vis.) Rehder in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 340: Tecoma Tagliabuana.
- CAMPTOPUS** Hook. f. (Rubiaceae).  
Flamigni De Wild. Pl. Bequaert. vi. 88 (1932).—Congo Belg.  
Letestui De Wild. l. c. 89.—Congo Belg.
- CAMPTORRHIZA** Hutchinson, Fam. Fl. Pl. ii. Monocot., 101 (1934), in clavi; Phillips in Fl. Pl. S. Afr. 1935, xv. t. 575, descr. LILIACEAE.  
Schlechteri (Engl.) Phillips l. c.: Iphigenia Schlechteri.
- CAMPTOSEMA** Hook. & Arn. in Hook. Bot. Misc. iii. 200 (1832). LEGUMINOSAE.  
rubicundum Hook. & Arn. l. c. 201.—Argent.
- CAMPYLANDRA** Baker (Liliac.).  
cauliflora Chun in Sunyatsenia, i. 213 (1934).—China (Kwangtung).  
kwangtungensis Dandy in Sunyatsenia, i. 127 (1933).—China (Kwangtung).  
Watanabei (Hayata) Dandy, l. c., in adnot.: Rohdea Watanabei.
- CAMPYLANTHUS** Roth (Scrophulariaceae).  
spatulatus A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq. 1935, xv. 897.—Ins. C. Verde.
- CAMPYLOTHECA** Cass. (Compos.).  
Becciana Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 359 (1935).—Ins. Marquesas (Eiao).  
collina (Degener & Sherff) Forest Brown, l. c. 354: Bidens collina.  
cordifolia Sch. Bip.; Forest Brown, l. c. 357, descr. ampl.—Ins. Marquesas.  
Henryi (Sherff) Forest Brown, l. c. 355, cum descr. emend.: Bidens Henryi.  
Mathewsii (Sherff) Forest Brown, l. c.: Bidens Mathewsii.  
serrulata Sch. Bip.; Forest Brown, l. c. 356, descr. emend.—Ins. Marquesas.  
uapensis Forest Brown, l. c. 358.—Ins. Marquesas (Uapou).
- CAMPYLOTROPIS** Bunge (Legumin.).  
reticulata Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., viii. 129 (1932).—China (Szechuan).
- CAMUNUM** Adans. (Meliaceae).  
chinense Roxb. Hort. Beng. 18 (1814); Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 425 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 636 (1832).—China.
- CANARIUM** L. (Bursarac.).  
ancityense Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1933, xiv. 54.—N. Hebrides.  
angulatum Ridley in Kew Bull. 1931, 493.—Borneo.  
apertum H. J. Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenz. xlii. 214 (1932): Santiria serrulata.  
decipiens H. J. Lam, l. c. 209.—Arch. Mal.  
Endertii H. J. Lam, l. c. 210.—Borneo.  
Engleri H. J. Lam, l. c. 208: C. oleosum Engl., quoad spec. Indo-chin.  
grandifolium (Ridley) H. J. Lam, l. c. 215: Trigonochlamys grandifolia.  
intermedium H. J. Lam, l. c. 213.—Sumatra.  
karoense H. J. Lam, l. c. 215.—Sumatra.  
Leeuwenii H. J. Lam, l. c. 210.—N. Guin.  
lian H. J. Lam, l. c. 209.—Ins. Molucc.  
lineistipula (K. Schum. & Lauterb.) H. J. Lam, l. c. 210: Santiria lineistipula.



**CANARIUM:**

- Mafoa Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 128, 111 (1935).*—Samoa.  
*multifidum H. J. Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenz. xlii. 215 (1932).*—Borneo.  
*multijugum H. J. Lam, l. c. 212.*—Celebes; Ins. Molucc. (Halmahera).  
*Nungi Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1931, xii. 236.*—N. Hebrides.  
*oleosum (Lam.) Engl. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. iii. iv. 241 (1896): Amyris oleosa.*  
*papuanum H. J. Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenz. xlii. 211 (1932).*—N. Guin.  
*pseudopatienterium H. J. Lam, l. c. 214.*—Sumatra; Borneo.  
*quadrangulare H. J. Lam, l. c. 219.*—N. Guin.  
*salomonense B. L. Burtt in Kew Bull. 1935, 302.*—Ins. Solomon (Bougainville).  
*trigonum H. J. Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenz. xlii. 219 (1932).*—Celebes.  
*Vrieso-Teymannii H. J. Lam, l. c. 216.*—Ins. Molucc.

**CANAVALIA DC. (Legumin.).**

- raiatecensis J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 29 (1933).*—Ins. Societ. (Raiatea).

**CANCERINA Kar. & Kir. (Compos.).**

- paucicephala Ling in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping, ii. 503 (1934).*—Tibet.

**CANEPHORA Juss. (Rubiace.).**

- Humboldtii Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag. xxxvi. (Hist. Nat. Pl. vi. Atlas, iv.) t. 444 (1897).*—Madag.

**CANISTRUM E. Morr. (Bromeliac.).**

- minutum (Mez) L. B. Smith in Proc. Am. Acad. Ixviii. 145 (1933): Nidularium minutum.*  
*perplexum L. B. Smith, l. c. lxx. 148 (1935).*—Bras. (S. Paulo).

**CANNA L. (Cannac.; Scitamin., Gen. Pl.).**

- xhortensis Guillaumin, Fl. Jard. iii. (Encycl. Prat. Nat. xvii.) 54 (1934).*—Hort.

**CANSCORA Lam. (Gentianac.).**

- lucidissima (Léveillé & Vaniot) Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii. 234 (1931), in obs.: Euphorbia lucidissima.*  
*melastomacea Hand.-Mazz. in Sinensia, ii. 131 (1932).*—China (Kwangsi).

**CANTHIUM Lam. (Rubiace.).**

- angustifolium Roxb. Hort. Beng. 85 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 169 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 533 (1832).*—Ind. or. (Bengal; Assam).  
*apiculatifolium (De Wild.) Robyns in Journ. Bot. 1931, lxxix. 190: Plectronia apiculatifolia.*  
*Bakerianum Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag. xxxvi. (Hist. Nat. Pl. vi. Atlas, iv.) t. 437 (1897).*—Madag.  
*Brownii Bullock in Kew Bull. 1932, 370.*—Uganda.  
*brunnescens Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 135 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 330, descr. ampl.*—Siam.  
*Burttii Bullock in Kew Bull. 1933, 146.*—Tanganyika Terr.  
*calpicola Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 136 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 331, descr. ampl.*—Siam.  
*calvum Craib, l. c.; Craib, l. c., descr. ampl.*—Siam.  
*captum Bullock in Kew Bull. 1932, 376.*—Tanganyika Terr.  
*charadrophilum (K. Krause) Bullock, l. c. 369: Plectronia charadrophila.*  
*clityophyllum Bullock, l. c. 382.*—Tanganyika Terr.  
*coromandelicum (Burm. f.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 152 (1931): Gmelina coromandelica.*  
*costatum C. T. White in Contrib. Arn. Arb. No. iv. 99 (1933).*—Austral. (Queensland).  
*didymocarpum Peter ex Bullock in Kew Bull. 1932, 389, nomen.*—Tanganyika Terr.  
*Diplodiscus (K. Schum.) Bullock, l. c. 387: Plectronia Diplodiscus.*  
*Dunlapii Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 113, in clavi, 115 (1931).*—Cameroons.

**CANTHIUM:**

- egregium Bullock in Kew Bull. 1932, 384.*—Tanganyika Terr.  
*euryoides Bullock ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 113 (1931); Bullock in Kew Bull. 1932, 384: C. nitens Hiern.*  
*favosum Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 112, in clavi, 113 (1931).*—Nigeria.  
*ferrugineum Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 138 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 332, descr. ampl.*—Siam.  
*foliosum (Burtt Davy) Burtt Davy in Kew Bull. 1935, 568: Plectronia foliosa.*  
*Greenwayi Bullock in Kew Bull. 1932, 387.*—Tanganyika Terr.  
*Guidottii Chiov. Fl. Somalia, II. 246 (1932), in syn.: Plectronia Guidottii.*  
*horridulum Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 139 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 332, descr. ampl.*—Siam.  
*inaequilaterum Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 112, in clavi, 115 (1931).*—Nigeria.  
*indutum Bullock in Kew Bull. 1932, 366.*—Tanganyika Terr.  
*inopinatum Bullock, l. c. 389.*—Tanganyika Terr.  
*Junodii (Burtt Davy) Burtt Davy in Kew Bull. 1935, 568: Plectronia Junodii.*  
*keniense Bullock in Kew Bull. 1932, 377.*—Kenya Col.  
*korrense (Valeton) Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlii. 671: Plectronia korrensis.*  
*lacus-victoriae Bullock in Kew Bull. 1932, 384.*—Uganda.  
*longipes Geddes in Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 140 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 333, descr. ampl.*—Siam.  
*malacocarpum (K. Schum. & K. Krause) Bullock in Kew Bull. 1932, 384: Plectronia malacocarpa.*  
*Martini Dunkley in Kew Bull. 1934, 187.*—N. Rhodesia.  
*melanophengos Bullock in Kew Bull. 1932, 375.*—Kenya Col.; Tanganyika Terr.  
*Merrillii (Setchell) Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 128, 201 (1935): Plectronia Merrillii.*  
*micans Bullock in Kew Bull. 1932, 382: Plectronia lamprophylla K. Schum., non Canthium lamprophyllum F. Muell.*  
*moluccanum Roxb. Hort. Beng. 85 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 172 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 536 (1832).*—Ins. Molucc.  
*nitidum Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 141 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 334, descr. ampl.*—Siam.  
*oblongum (Valeton) Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlii. 671: Plectronia oblonga.*  
*ovatum (Burtt Davy) Burtt Davy in Kew Bull. 1935, 568: Plectronia ovata.*  
*pallidum (K. Schum.) Bullock in Kew Bull. 1932, 387: Plectronia pallida.*  
*parvifolium Roxb. Hort. Beng. 15 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 170 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 534 (1832).*—Ind. or.  
*Pobeguini Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 113, in clavi, 115 (1931).*—Guinea Gall.  
*polyneurum (Valeton) Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlii. 672: Plectronia polyneura.*  
*purpurascens Bullock in Kew Bull. 1932, 368.*—Tanganyika Terr.  
*quadratum Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 142 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 334, descr. ampl.*—Siam.  
*recurvifolium Bullock in Kew Bull. 1932, 385.*—Kenya Col.; Ins. Pemba.  
*rhamnifolium Chiov. Fl. Somalia, II. 243 (1932), in syn.: Plectronia rhamnifolia.*  
*Robynsianum Bullock in Kew Bull. 1932, 377.*—Kenya Col.  
*rufivillosum Robyns ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 112, in clavi, 113 (1931).*—Sierra Leone.  
*ruwenzoriense Bullock in Kew Bull. 1932, 376.*—Uganda.  
*sarmentosum Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 143 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 335, descr. ampl.*—Siam.

**CANTHIUM:**

- Saroglae Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya, 55 (1935).*—Kenya Col.  
*scabrosum Bullock in Kew Bull. 1932, 367.*—Uganda; Tanganyika Terr.  
*sclerocarpum (K. Schum.) Bullock, l. c. 375: Plectronia sclerocarpa.*  
*Sennii Chiov. Fl. Somalia, II. 243 (1932), in syn.: Plectronia Sennii.*  
*Siebenlistii (K. Krause) Bullock in Kew Bull. 1932, 379: Plectronia Siebenlistii.*  
*simile Merrill & Chun in Suryatsenia, ii. 19 (1934).*—China (Kwangtung).  
*sordidum (K. Schum.) Bullock in Kew Bull. 1932, 366: Plectronia sordida.*  
*sphaerocarpum Schweinf. ex Bullock, l. c. 371, in syn.: C. venosum.*  
*spinosissimum Merrill in Lingnan Sc. Journ. xi. 56 (1932).*—China (Hainan).  
*stellatum Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 143 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 335, descr. ampl.*—Siam.  
*strigosum Craib, l. c.; Craib, l. c. 336, descr. ampl.*—Siam.  
*strychnoides Craib, l. c. 144; Craib, l. c. 337, descr. ampl.*—Siam.  
*Stuhlmannii Bullock in Kew Bull. 1932, 376.*—Tanganyika Terr.  
*subaureum Craib, Fl. Siam. Enum. ii. 144 (1932); Craib in Kew Bull. 1932, 337, descr. ampl.*—Siam.  
*subopacum (K. Schum. & K. Krause) Bullock in Kew Bull. 1932, 380: Plectronia subopaca.*  
*syringodorum (K. Schum.) Bullock, l. c. 373: Plectronia syringodora.*  
*tinianense (Kanehira) Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 354: Randia tinianensis.*  
*urophyllum Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya, 54 (1935).*—Kenya Col.  
*Valetonii Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlii. 671: Plectronia obovata Valeton, non Canthium obovatum Klotzsch.*  
*venosissimum Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 113, in clavi, 115 (1931).*—Liberia; Gold Coast.  
*verticillatum (Valeton) Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xlii. 672: Plectronia verticillata.*  
*vulgare (K. Schum.) Bullock in Kew Bull. 1932, 374: Plectronia vulgare.*
- CANTUA Juss. (Polemoniace.).**  
*splendens Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 686 (1895), in syn.: C. buxifolia.*
- CAOPIA Adans. (Guttif.).**  
*guianensis [sphalm. guianensis] (DC.) Lyons, Plant Names Scientific & Popular, ed. 2, 94 (1907): Vismia guianensis.*  
*parvifolia Rusby in Phytologia, i. 65 (1934).*—Boliv.
- CAPANEMIA Barb. Rodr. (Orchidac.).**  
*Duseniana (Kraenzl.) C. Porto & Brade in Rodriguesia, i. No. 2, 20 (1935): Quekettia Duseniana.*
- CAPIRONA Spruce (Rubiace.).**  
*surinamensis Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1934, xxxi. 261.*—Surinam.
- CAPNOIDES Mill. (Papaverac.).**  
*fabacea (Pers.) Lyons, Plant Names Scientific & Popular, 79 (1900): Corydalis fabacea.*  
*tuberosa (DC.) Lyons, l. c.: Corydalis tuberosa.*
- CAPNOPHYLLUM Gaertn. (Umbellif.).**  
*nodiflorum (Coss.) Drude ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. ii. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 822 (1921), in obs.: Sclerosciadium nodiflorum.*
- CAPPARIS L. (Capparidac.).**  
*acutifolia Macbride in Candollea, v. 358 (1934).*—Peruv.  
*alexandrae Chiov. Fl. Somalia, II. 463 (1932).*—Somal. Ital.  
*carolinensis Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. 919.*—Ins. Palau.  
*Koi Merrill & Chun in Suryatsenia, ii. 28 (1934).*—China (Hainan).  
*Liangii Merrill & Chun, l. c. 29.*—China (Hainan).  
*Lundellii Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 57 (1935).*—Guatem.



## CAPPARIS:—

orthacantha Gilg-Benedict in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 504 (1935).—Tanganyika Terr.  
 prisca Macbride in *Candollea*, v, 358 (1934).—Peruv.  
 Quina Macbride, l. c. 357.—Peruv.  
 sola Macbride, l. c. 359.—Peruv.  
 surinamensis Went in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx, 164.—Guiana Bat.

## CAPRIFOLIUM Mill. (Caprifoliac.).

brachypodium Gordon in *Garden*, xi, 88 (1877).—Japon.  
 confusum (Sweet) Gordon, l. c.: *Nintooa confusa*.

## CAPSELLA Medik. (Crucif.).

abscissa (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 193, t. 3, 205, t. 8, fig. b (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 69, fig. k (1921): 'C. Bursa-pastoris abscissa'.  
 aestivalis (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 75, fig. g (1921): 'C. Bursa-pastoris aestivalis'.  
 alandica (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. i: 'C. Bursa-pastoris alandica'.  
 algida (Almq.) *Almq. l. c.* 54, fig. a: 'C. Bursa-pastoris algida'.  
 alpestris (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. t: 'C. Bursa-pastoris alpestris'.  
 altissima (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. l: 'C. Bursa-pastoris altissima'.  
 angermannica (Almq.) *Almq. l. c.* 78, fig. m: 'C. Bursa-pastoris angermannica'.  
 anglica (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 191, t. 2, 200, t. 6, fig. d (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 51, fig. d (1921): 'C. Bursa-pastoris anglica'.  
 angustiloba (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 75, fig. h (1921): 'C. Bursa-pastoris angustiloba'.  
 autumnalis (Almq.) *Almq. l. c.* 75, fig. b: 'C. Bursa-pastoris autumnalis'.  
 batavorum (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 197, t. 5, fig. b (1921): 'C. Bursa-pastoris batavorum'.  
 belgica (Almq.) *Almq. l. c.* 203, t. 7, fig. a: 'C. Bursa-pastoris belgica'.  
 bicuspis (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 84, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris bicuspis'.  
 biformis (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. m: 'C. Bursa-pastoris biformis'.  
 bottnica (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. d: 'C. Bursa-pastoris bottnica'.  
 bremensis (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 205, t. 8, fig. c (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 69, fig. l (1921): 'C. Bursa-pastoris bremensis'.  
 brevisiliqua (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 66, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris brevisiliqua'.  
 Brittonii (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 197, t. 5, fig. c (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 84, fig. o (1921): 'C. Bursa-pastoris Brittonii'.  
 calvariensis (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 78, fig. g (1921): 'C. Bursa-pastoris calvariensis'.  
 caucasica (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. k: 'C. Bursa-pastoris caucasica'.  
 cavata (Almq.) *Almq. l. c.* 56, fig. l: 'C. Bursa-pastoris cavata'.  
 collina (Almq.) *Almq. l. c.* 81, fig. d: 'C. Bursa-pastoris collina'.  
 compacta (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. h: 'C. Bursa-pastoris compacta'.  
 concava (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 200, t. 6, fig. a (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 51, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris concava'.  
 convexiformis (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 61, fig. q (1921): 'C. Bursa-pastoris convexiformis'.  
 cordata (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. f: 'C. Bursa-pastoris cordata'.  
 cordigera (Ostman) *Almq. l. c.* 84, fig. c: 'C. Bursa-pastoris cordigera'.  
 Coronopus (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. b: 'C. Bursa-pastoris Coronopus'.  
 cuneiformis (Almq.) *Almq. l. c.* 75, fig. e: 'C. Bursa-pastoris cuneiformis'.  
 cuneolata (Almq.) *Almq. l. c.* 72, fig. c: 'C. Bursa-pastoris cuneolata'.

## CAPSELLA:—

curvisiliqua (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 89, fig. f (1921): 'C. Bursa-pastoris curvisiliqua'.  
 cuspidata (Almq.) *Almq. l. c.* 89, fig. g: 'C. Bursa-pastoris cuspidata'.  
 denticulata (Almq.) *Almq. l. c.* 56, fig. e: 'C. Bursa-pastoris denticulata'.  
 difformis (Almq.) *Almq. l. c.* 78, fig. a: 'C. Bursa-pastoris difformis'.  
 diodonta (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. d: 'C. Bursa-pastoris diodonta'.  
 Druceana (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 200, t. 6, fig. b (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 51, fig. b (1921): 'C. Bursa-pastoris Druceana'.  
 elegans (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 61, fig. o (1921): 'C. Bursa-pastoris elegans'.  
 emarginata (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. g: 'C. Bursa-pastoris emarginata'.  
 exotica (Almq.) *Almq. l. c.* 56, fig. c: 'C. Bursa-pastoris exotica'.  
 faucialis (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. i: 'C. Bursa-pastoris faucialis'.  
 foliosa (Almq.) *Almq. l. c.* 54, fig. f: 'C. Bursa-pastoris foliosa'.  
 frigida (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. n: 'C. Bursa-pastoris frigida'.  
 fucorum (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. r: 'C. Bursa-pastoris fucorum'.  
 gallica (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. s: 'C. Bursa-pastoris gallica'.  
 gallica (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 205, t. 8, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris gallica'.  
 germanica (Almq.) *Almq. l. c.* 206, t. 9, fig. b; et in *Acta Hort. Berg.* vii, 72, fig. b (1921): 'C. Bursa-pastoris germanica'.  
 gothica (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 78, fig. b (1921): 'C. Bursa-pastoris gothica'.  
 gotlandica (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. g: 'C. Bursa-pastoris gotlandica'.  
 gracilescens (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. e: 'C. Bursa-pastoris gracilescens'.  
 grossa (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. r: 'C. Bursa-pastoris grossa'.  
 grosso-triangularis (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. m: 'C. Bursa-pastoris grosso-triangularis'.  
 hanseatica (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. k: 'C. Bursa-pastoris hanseatica'.  
 helsingica (Almq.) *Almq. l. c.* 69, fig. b: 'C. Bursa-pastoris helsingica'.  
 herjedalica (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. b: 'C. Bursa-pastoris herjedalica'.  
 hians (Almq.) *Almq. l. c.* 89, fig. c: 'C. Bursa-pastoris hians'.  
 hiatula (Almq.) *Almq. l. c.* 78, fig. i: 'C. Bursa-pastoris hiatula'.  
 hiemalis (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. a: 'C. Bursa-pastoris hiemalis'.  
 incisura (Almq.) *Almq. l. c.* 56, fig. o: 'C. Bursa-pastoris incisura'.  
 integrella (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. p: 'C. Bursa-pastoris integrella'.  
 jemtlandica (Almq.) *Almq. l. c.* 69, fig. f: 'C. Bursa-pastoris jemtlandica'.  
 jenseiensis (Almq.) *Almq. l. c.* 56, fig. b: 'C. Bursa-pastoris jenseiensis'.  
 kyphosa (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. f: 'C. Bursa-pastoris kyphosa'.  
 lacerata (Almq.) *Almq. l. c.* 69, fig. c: 'C. Bursa-pastoris lacerata'.  
 laevigata (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 197, t. 5, fig. d (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 81, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris laevigata'.  
 lanceolato-caspica (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 84, fig. n (1921): 'C. Bursa-pastoris lanceolato-caspica'.  
 lata (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. g: 'C. Bursa-pastoris lata'.  
 latisiliqua (Almq.) *Almq. l. c.* 89, fig. d: 'C. Bursa-pastoris latisiliqua'.  
 laxa (Almq.) *Almq. l. c.* 81, fig. b: 'C. Bursa-pastoris laxa'.  
 lenaensis (Almq.) *Almq. l. c.* 54, fig. e: 'C. Bursa-pastoris lenaensis'.

## CAPSELLA:—

leptoloba (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 61, fig. d (1921): 'C. Bursa-pastoris leptoloba'.  
 linearis (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. a: 'C. Bursa-pastoris linearis'.  
 lingulata (Almq.) *Almq. l. c.* 75, fig. l: 'C. Bursa-pastoris lingulata'.  
 lobulata (Almq.) *Almq. l. c.* 72, fig. d: 'C. Bursa-pastoris lobulata'.  
 longirostris (Almq.) *Almq. l. c.* 54, fig. d: 'C. Bursa-pastoris longirostris'.  
 longisiliqua (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. e: 'C. Bursa-pastoris longisiliqua'.  
 lulensis (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. p: 'C. Bursa-pastoris lulensis'.  
 lutetiana (Almq.) *Almq. l. c.* 75, fig. a: 'C. Bursa-pastoris lutetiana'.  
 macroclada (Almq.) *Almq. l. c.* 61, fig. c: 'C. Bursa-pastoris macroclada'.  
 matura (Almq.) *Almq. l. c.* 78, fig. k: 'C. Bursa-pastoris matura'.  
 mediterranea (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 197, t. 5, fig. a (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 89, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris mediterranea'.  
 microcarpa (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 61, fig. t (1921): 'C. Bursa-pastoris microcarpa'.  
 monasterialis (sphalm. monasteriensis) (Almq.) *Almq. l. c.* 56, fig. d, 57, 94: 'C. Bursa-pastoris monasterialis'.  
 nanella (Almq.) *Almq. l. c.* 72, fig. g: 'C. Bursa-pastoris nanella'.  
 nylandica (Almq.) *Almq. l. c.* 54, fig. b: 'C. Bursa-pastoris nylandica'.  
 obovata (Ostman) *Almq. l. c.* 69, fig. a: 'C. Bursa-pastoris obovata'.  
 obtusa (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. k: 'C. Bursa-pastoris obtusa'.  
 odontophylla (Almq.) *Almq. l. c.* 81, fig. f: 'C. Bursa-pastoris odontophylla'.  
 oelandica (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. m: 'C. Bursa-pastoris oelandica'.  
 orientalis Klokov in *Bull. Soc. Nat. Voron.* i, 122 (1926).—Rossia.  
 origo (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 61, fig. h (1921): 'C. Bursa-pastoris origo'.  
 oviculata (Almq.) *Almq. l. c.* 81, fig. g: 'C. Bursa-pastoris oviculata'.  
 ovifera (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. i: 'C. Bursa-pastoris ovifera'.  
 patagonica (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 200, t. 6, fig. f (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 51, fig. f (1921): 'C. Bursa-pastoris patagonica'.  
 perconcava (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 56, fig. m (1921): 'C. Bursa-pastoris perconcava'.  
 perdentata (Almq.) *Almq. l. c.* 75, fig. o: 'C. Bursa-pastoris perdentata'.  
 pergrossa (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. q: 'C. Bursa-pastoris pergrossa'.  
 perhians (Almq.) *Almq. l. c.* 89, fig. e: 'C. Bursa-pastoris perhians'.  
 perversa (Almq.) *Almq. l. c.* 78, fig. f: 'C. Bursa-pastoris perversa'.  
 pinnata (Almq.) *Almq. l. c.* 75, fig. f: 'C. Bursa-pastoris pinnata'.  
 pinnato-foliosa (Almq.) *Almq. l. c.* 78, fig. d: 'C. Bursa-pastoris pinnato-foliosa'.  
 praematura (Almq.) *Almq. l. c.* 66, fig. c: 'C. Bursa-pastoris praematura'.  
 prionophylla (Almq.) *Almq. l. c.* 78, fig. l: 'C. Bursa-pastoris prionophylla'.  
 provincialis (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 200, t. 6, fig. c (1921); et in *Acta Hort. Berg.* vii, 51, fig. c (1921): 'C. Bursa-pastoris provincialis'.  
 querceti (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 75, fig. m (1921): 'C. Bursa-pastoris querceti'.  
 ramsclensis (Almq.) *Almq. l. c.* 56, fig. g: 'C. Bursa-pastoris ramsclensis'.  
 rhenana (Almq.) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi, 195, t. 4 (1921): 'C. Bursa-pastoris rhenana'.  
 rhombea (Almq.) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii, 75, fig. k (1921): 'C. Bursa-pastoris rhombea'.  
 robusta (Almq.) *Almq. l. c.* 84, fig. h: 'C. Bursa-pastoris robusta'.



**CAPSELLA:**

- rubella (*Almq.*) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi. 200, t. 6, fig. e (1921); *et in Acta Hort. Berg.* vii. 51, fig. e (1921): 'C. Bursa-pastoris rubella'.
- rubelliformis (*Almq.*) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii. 56, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris rubelliformis'.
- rubiginosa (*Almq.*) *Almq. l. c.* 56, fig. k: 'C. Bursa-pastoris rubiginosa'.
- salinula (*Almq.*) *Almq. l. c.* 72, fig. h: 'C. Bursa-pastoris salinula'.
- savonica (*Almq.*) *Almq. l. c.* 78, fig. n: 'C. Bursa-pastoris savonica'.
- scanica (*Almq.*) *Almq. l. c.* 78, fig. c: 'C. Bursa-pastoris scanica'.
- scolio-caspica (*Almq.*) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi. 200, t. 6, fig. g (1921); *et in Acta Hort. Berg.* vii. 51, fig. g (1921): 'C. Bursa-pastoris scolio-caspica'.
- segetum (*Almq.*) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii. 81, fig. c (1921): 'C. Bursa-pastoris segetum'.
- seleniaca (*Almq.*) *Almq. l. c.* 69, fig. h: 'C. Bursa-pastoris seleniaca'.
- semilobata (*Almq.*) *Almq. l. c.* 54, fig. g: 'C. Bursa-pastoris semilobata'.
- semirubella (*Almq.*) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi. 197, t. 5, fig. e (1921); *et in Acta Hort. Berg.* vii. 56, fig. i (1921): 'C. Bursa-pastoris semirubella'.
- sinuato-linearis (*Almq.*) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii. 81, fig. e (1921): 'C. Bursa-pastoris sinuato-linearis'.
- sinuosa (*Almq.*) *Almq. l. c.* 89, fig. b: 'C. Bursa-pastoris sinuosa'.
- smolandica (*Almq.*) *Almq. l. c.* 54, fig. c: 'C. Bursa-pastoris smolandica'.
- subalgida (*Almq.*) *Almq. l. c.* 54, fig. h: 'C. Bursa-pastoris subalgida'.
- subalpina (*Almq.*) *Almq. l. c.* 66, fig. e: 'C. Bursa-pastoris subalpina'.
- subarctica (*Almq.*) *Almq. l. c.* 84, fig. b: 'C. Bursa-pastoris subarctica'.
- subbergiana (*Almq.*) *Almq. l. c.* 69, fig. d: 'C. Bursa-pastoris subbergiana'.
- subcanescens (*Almq.*) *Almq. l. c.* 75, fig. d: 'C. Bursa-pastoris subcanescens'.
- subcavata (*Almq.*) *Almq. l. c.* 56, fig. h: 'C. Bursa-pastoris subcavata'.
- subseleniaca (*Almq.*) *Almq. l. c.* 69, fig. i: 'C. Bursa-pastoris subseleniaca'.
- tenella (*Almq.*) *Almq. l. c.* 69, fig. g: 'C. Bursa-pastoris tenella'.
- tenera (*Almq.*) *Almq. l. c.* 72, fig. f: 'C. Bursa-pastoris tenera'.
- tenerescens (*Almq.*) *Almq. l. c.* 72, fig. e: 'C. Bursa-pastoris tenerescens'.
- tibelensis (*Almq.*) *Almq. l. c.* 78, fig. h: 'C. Bursa-pastoris tibelensis'.
- tjustiana (*Almq.*) *Almq. l. c.* 56, fig. n: 'C. Bursa-pastoris tjustiana'.
- trevirorum (*Almq.*) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi. 206, t. 9, fig. a (1921); *et in Acta Hort. Berg.* vii. 72, fig. a (1921): 'C. Bursa-pastoris trevirorum'.
- turoniensis (*Almq.*) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi. 203, t. 7, fig. b (1921): 'C. Bursa-pastoris turoniensis'.
- umensis (*Almq.*) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii. 56, fig. f (1921): 'C. Bursa-pastoris umensis'.
- ursina (*Almq.*) *Almq. l. c.* 69, fig. e: 'C. Bursa-pastoris ursina'.
- varia (*Almq.*) *Almq. l. c.* 78, fig. e: 'C. Bursa-pastoris varia'.
- vestrogothica (*Almq.*) *Almq. l. c.* 84, fig. l: 'C. Bursa-pastoris vestrogothica'.
- viaria (*Almq.*) *Almq. l. c.* 61, fig. l: 'C. Bursa-pastoris viaria'.
- viarum (*Almq.*) *Almq. l. c.* 61, fig. f: 'C. Bursa-pastoris viarum'.
- viminalis (*Almq.*) *Almq. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1920, vi. 206, t. 9, fig. c (1921): 'C. Bursa-pastoris viminalis'.
- viridis (*Almq.*) *Almq. in Acta Hort. Berg.* vii. 75, fig. c (1921): 'C. Bursa-pastoris viridis'.

**CAPSICODENDRON** Hochne in *Ostenia*, 294 (1933). **CANELLACEAE.**  
pimenteira Hochne, l. c.—Bras. (S. Paulo).

**CAPSICUM L. (Solanac.).**

- mendax (*Heurck & Muell.-Arg.*) *Macbride in Candollea*, v. 402 (1934): *Solanum mendax*.  
minimum *Roxb. Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 261 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 574 (1832).—Ind. or.  
petenense *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 84 (1935).—Guatem.  
purpureum *Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 259 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 573 (1832).—Ins. Molucc.  
viscidum *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 84 (1935).—Guatem.  
**CARAGANA Lam. (Legumin.).**  
Licentiana *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1933, lxxxii. 249.—China (Kansu).  
**CARAIPA Aubl. (Guttif.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).**  
heterocarpa *Duche in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 742.—Bras. (Amaz.).  
odorata *Duche in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 588 (1932).—Bras. (Amaz.).  
**CARALLIA Roxb. (Rhizophorac.).**  
diplopeta *Hand.-Mazz. in Sinensia*, ii. 5 (1931).—China (Kwangsi).  
floribunda *Miq. Fl. Ind. Bat.* i. 1. 1088 (1858): *C. multiflora* *Miq.*  
Hulstijni *Valetin in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* ii. 347 (1920).—Ins. Molucc. (Soela).  
**CARALLUMA R. Br. (Asclepiadac.).**  
adscendens (*Roxb.*) *Hav. Syn. Pl. Succ.* 47 (1812): *Stapelia adscendens*.  
chibensis *Luckhoff in S. Afr. Gard.* 1935, xxv. 56, 57.—Rhodesia.  
cincta *Luckhoff, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).  
crassa *N. E. Broen in Gard. Chron.* 1935, Sér. III. xcvi. 6.—Somaliland.  
edulis *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 65 (1931), in clavi.—Mauritania.  
grandidens *Verdoorn in Fl. Pl. S. Afr.* 1933, xiii. t. 518.—Transvaal.  
Keithii *R. A. Dyer in Fl. Pl. S. Afr.* 1935, xv. t. 600.—Swaziland.  
Knobelii (*Phillips*) *Phillips in Fl. Pl. S. Afr.* 1935, xv. t. 593: *Stapelia Knobelii*.  
Langii *A. White & Sloane, Stapel.* 61 (1933).—Kalahari.  
longecornuta *Croizat ex Gomes & Sousa in Docum. Trimestr., Moçamb.* No. 4, 43, in obs., 44 (1935).—Afr. Lusit. Or.  
Maughani *R. A. Dyer in Rec. Albany Mus.* iv. 115 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
mogadoxensis *Chiov. Fl. Somalia*, II. 299 (1932).—Somal. Ital.  
Mouretii *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 272, cum descr.: *C. edulis A. Cheval.*  
oxyodonta *Chiov. Fl. Somalia*, II. 298 (1932).—Somal. Ital.  
piaranthoides *Oberm. in Fl. Pl. S. Afr.* 1935, xv. t. 599.—S. Rhodesia.  
procumbens *Gravely & Mayuranathan in Bull. Madras Gov. Mus.* n. s. iv. 1. 26 (1931).—Ind. or. (Madras).  
Rogersii (*L. Bolus*) *E. A. Bruce & R. A. Dyer in Kew Bull.* 1934, 303: *Stapelia Rogersii*.  
rubiginosa *Werderm. in Fedde, Repert.* xxx. 54 (1932).—Afr. austr.-occ.?  
Tapscoltii *Hort. ex Cactus Journ.* ii. 51 (1934), in obs., nomen.—Hab.?  
tessellata *Pillans in Kew Bull.* 1933, 187.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
ubomboensis *Verdoorn in Fl. Pl. S. Afr.* 1932, xii. t. 443.—Swaziland.  
Vansonii *Bremek. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus.* xvi. 429 (1935).—Bechuanaland Protect.  
Vansonii *Hort. ex Cactus Journ.* ii. 51 (1934), in obs., nomen.—Hab.?  
venenosa *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord.* 1931, xxii. 305.—Sahara.  
Villetii *Luckhoff in S. Afr. Gard.* 1935, xxv. 95, 96.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**CARAPA Aubl. (Meliac.).**

Granatum (*Koenig*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 45 (1931): *Xylocarpus Granatum*.

**CARDAMINE L. (Crucif.).**

- Berteriana *Colla, Herb. Pedem.* i. 175 (1833).—Hab.?  
Constancei *Detl. in Madroña*, iii. 176 (1935).—U.S.A. (Idaho).  
Garaventae *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 208 (1934).—Chile.  
Grandjotii *O. E. Schulz, l. c.* 39.—Chile.  
Kitaibelii *Becherer in Ber. Schweiz. Bot. Ges.* xliii. 57 (1934): *Dentaria polyphylla*.  
ocoana *O. E. Schulz in Fedde, Repert.* xxxii. 84 (1933).—Santo Domingo.  
paucifolia *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt.* vii. 359 (1931).—China (Yunnan).  
procumbens (*Beauverd*) *E. Perrier, Cat. Pl. Vasc. Savoie*, i. (*Mém. Acad. Sc. Savoie*, Sér. V. iv.) 46 (1917): *C. amara f. procumbens*.  
rariflora *Peck in Torreya*, 1932, xxxii. 150.—U.S.A. (Oregon).  
× *Rohlena* *Domin in Preslia*, xiii-xv. 90 (1935).—Czechoslovak.  
simplex *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt.* vii. 361 (1931).—China (Yunnan).  
trachypoda *Kern. ex Domin in Acta Bot. Bohem.* x. 40 (1931), in syn.: *C. Hayneana*.  
uintahensis *Hermann in Rhodora*, 1934, xxxvi. 410.—U.S.A. (Utah).  
Victoris *N. Busch in Bull. Acad. Sc. URSS*, 1931, Sér. VII. 454.—Sibir. or.  
× *Zapalowiczii* *Domin in Preslia*, xiii-xv. 90 (1935).—Czechoslovak.  
**CARDANTHERA Buch.-Ham. (Acanthac.).**  
anomala *Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 350 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
**CARDIOPETALUM Schlecht. (Annonac.).**  
surinamense *R. E. Fries in Acta Hort. Berg.* x. 195 (1931).—Guiana Bat.  
**CARDIOPTERIS Wall. (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).**  
lobata *Wall.; Becc. in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1877, ix. 101, descr.—Java.  
**CARDIOSPERMUM L. (Sapindac.).**  
alatum *Bremek. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus.* xvi. 422 (1935).—Bechuanaland Protect.  
Caillei *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 498 (1928), in syn.: *C. grandiflorum*.  
hexagonum *Wight ex Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 309 (1932), in syn.: *C. Corindum*.  
keyense *Small, Man. Southeast. Fl.* 827 (1933).—U.S.A. (Florida).  
**CARDUNCELLUS Adans. (Compos.).**  
Catrouxi *Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, 1932, No. xxxiii. 46 (1933).—Maroc.  
maroccanus *Coss. ex Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc*, iii. 825 (1934), in syn.: *C. Duvauxii*.  
× **CARDUOCIRSIUM** Sennen in *Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii. 19, in obs., sine descr.  
**COMPOSITAE.**  
[**CARDUS** × **CIRSIUM.**]  
Fani *Sennen in Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 526.—Pyren.  
Guetrotii *Sennen in Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii. 19, in obs., nomen.—Pyren.  
**CARDUUS L. (Compos.).**  
atropaticus *Sosn. ex Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 175 (1934).—Caucas.  
× *Font-Queri* *Pau in Font Quer, Iter Maroc.* 1930, No. 687 [1932].—Maroc.  
guadarramicus *Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 100.—Hispan.  
× *Gyoerffyanus* *J. Wagner in Fedde, Repert.* xxxviii. 285 (1935).—Thessal.  
hsiaowutashanensis *Chen in Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* v. 91 (1934).—China (Chihli).  
illyricus *Maly in Bull. Inst. Jard. Bot. Univ. Belgrad*, ii. 57 (1931-2).—Bosnia.  
Kotovskyi *Sosn. ex Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 176 (1934).—Caucas.  
megalatlanticus *Emberger in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, 1932, No. xxxiii. 48 (1933).—Maroc.  
Nawaschini *Bordz. in Bull. Jard. Bot. Kieff*, xii-xiii. 141 (1931).—Armen.  
× *predealus* *Nyár. in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1933, xiii. 68 (1934).—Ruman.



## CARDUUS:—

thracicus (Velen.) Hayek in Fedde, *Repert. Beih.* xxx. ii. 705 (1931): *C. seminudus* var. *thracicus*.  
 vranjanus Adamović ex Hayek, l. c. 709, in syn.:  
*C. acanthoides* var. *polyacanthus* Reichb.

## CAREX L. (Cyperac.)

*acrescens* Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 255 (1931): *C. pallida* C. A. Mey.  
*acrifolia* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 192, 591 (1935).—Reg. Caucas.  
*acutinella* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 407 (1935).—U.S.A. (Oregon).  
*adelostoma* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 275, 603 (1935).—Eur. arct.; Sibir. (Yalmal).  
*aequivoca* Krecz. l. c. 257, 600.—Caucas.  
*Albowi Leskov* in *Journ. Russ. Bot. Soc.* xvi. No. 1, 71; et in *Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxv. 31 (1932).—Caucas.  
*aleutica* Akiyama in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxxvi. 105 (1934), nomen; et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 69, descr.—Ins. Aleut.  
*algarbiensis* G. Sampaio in *Ann. Acad. Polyt. Porto*, xiv. 144 (1921).—Lusitan.  
*algida* Turcz.; Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 345, 612 (1935), descr.—Eur. et As. arct.  
*allegheensis* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 291 (1935).—U.S.A. (Atlantic States).  
 \**allensteiniensis* R. Gross in *Jahrb. Preuss. Bot. Ver.* 1927-9, 9 (1930); cf. *Fedde, Repert.* xxix. 158 (1931).—German.  
 \**Allorgei* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 37 (1931), in obs.—Hispan.  
*alticola* Popl. in *Sukatsch. Arbeit. Amur-Exped.* 1910, Bot., i. 277 (1912); et in *Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Pétersb.* xii. 178 (1914).—Sibir.  
*amami-oshimensis* Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 38, in clavi, 186 (1932): *C. gentilis* var. *oshimensis* Kükenth.  
*amblyorhyncha* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 184, 595 (1935).—Sibir.  
*andalusica* H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2)* 28 (1932).—Hispan.  
*aneurocarpa* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 369, 614 (1935).—As. centr.  
*anisonera* Krecz. l. c. 410: *C. gracilentia* Litv.  
 \**Anselmi* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 37 (1931), in obs.—Hispan.  
*antoniensis* A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 1032.—Ins. C. Verde.  
*apodostachya* Ohwi in *Jap. Journ. Bot.* vii. 188 (1934).—Formosa.  
*arctiformis* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 97 (1931).—Alaska; Brit. Columb.; Ins. Vancouver.  
*artitecta* Mackenzie, l. c. xviii. 189 (1935).—U.S.A. (E. States).  
*aspratilis* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 398, 618 (1935).—Eur. or.; As. occ. et centr.  
*atlantica* Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 124 [1933], nomen.—Marocc.  
*atlaica* H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2)* 29 (1932).—Marocc.  
*atroviridis* Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 241 (1931).—Ins. Liukiu (Yakushima).  
*autumnalis* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 66 (1931).—Mexico.  
*Azteca* Mackenzie, l. c. xviii. 229 (1935): *C. fuscotincta* Mackenzie.  
*bicuspidata* Regel ex Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 412 (1935), in syn.: *C. melanostachya*.  
*biegensis* Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 343.—Congo Belg.  
*biwensis* Franch. in *Bull. Soc. Philom. Paris, Sér. VIII*, vii. 28 (1895).—Japon.  
*Bordzilowskii* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 378, 615 (1935).—Reg. Caucas.; Persia.  
*brachyanthera* Ohwi in *Jap. Journ. Bot.* vii. 190 (1934).—Formosa.  
*brachystachya* (Regel & Maack) Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 44, in clavi, 219 (1932): *C. pseudocyperus* var. *brachystachya*.

## CAREX:—

*brevibracteata* K. Schum. ex Miyabe & Kudo in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 261 (1931), in syn.: *C. ischnostachya*.  
*Broteriana* G. Sampaio in *An. Fac. Sc. Porto*, xix. 68 (1934).—Lusitan.  
*bucculenta* Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 122, in obs., 130 (1932).—Islandia.  
*caesariensis* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 440 (1935).—U.S.A. (N. Jersey).  
*callitrichos* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 364, 613 (1935).—Sibir. or.; Manchur.  
*camptotropa* Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 124, in adnot., 136 (1932).—Hab.?  
*campylorhina* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 342, 612 (1935).—Sibir. or.  
*caudatifrons* (Akiyama) Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., iii. 262 (1935): *C. flavocuspis* var. *caudatifrons*.  
*chalcodeta* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 279, 604 (1935).—Reg. Caucas.; Armen.  
*chishimana* Ohwi in *Jap. Journ. Bot.* 1935, xi. 406.—Ins. Kuril.  
*chlorophila* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 304 (1935).—Canada (Ontario); U.S.A. (N.E. States).  
*chosenica* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 73.—Corea.  
 \**ciliatifrustris* Ohwi, l. c. 297.—Sakhalin.  
*Clemensii* Kükenth. in *Fedde, Repert.* xxix. 202 (1931).—Borneo.  
*clivicola* Fernald & Weatherby in *Rhodora*, 1931, xxxiii. 233.—Canada (Quebec).  
*clivorum* Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 42 (1934).—Japon. (Hondo).  
*collifera* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 26.—Ins. Liukiu.  
*conspata* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 294 (1935).—Mexico.  
*conspissata* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 326, 610 (1935).—Sibir.  
*copulata* (L. H. Bailey) Mackenzie in *Rydb. Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 181 (1932), in obs.: *C. digitalis* var. *copulata*.  
 \**Cuatrecasasi* Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 37 (1931), in obs.—Hispan.  
*cuneata* Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 256 (1931).—Japon. (Hondo; Yezo).  
*decaulescens* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 255, 599 (1935).—Turkestan. (Thian Shan).  
*diastena* Krecz. l. c. 172, 594.—Kamchatka.  
*dichroandra* Krecz. l. c. 210, 596.—Transcaucas.  
*diplosioides* Krecz. l. c. 135, 590.—Sibir. or.; Manchur.  
*divulsa* Stokes in *With. Bot. Arrang. Brit. Pl. ed. 2*, ii. 1035 (1787).—Eur.; Oriens; Afr. bor.  
*Doiana* Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., i. 59 (1931).—Japon. (Kiushiu).  
*duriusculiformis* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 142, 591 (1935).—As. centr.  
*emasculata* Krecz. l. c. 277, 604.—Eur.; Sibir. occ.  
*eremopyroides* Krecz. l. c. 384, 617.—Sibir.; Mongol.  
*eriophylla* (Kükenth.) Komarov, *Mal. Opr. Rast. Dal'nevost. Kr.* i. 316 (1931); cf. *Komarov, Fl. URSS*, iii. 455 (1935): *C. aristata* var. *eriophylla*.  
*euxina* Marc. ex Kneuck. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1905, 33 (1906), in obs., nomen; Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 321, 609 (1935), descr.—Crimea; Caucas.  
*feani* Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 115 (1931).—Ins. Marquesas.  
*fissa* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 64 (1931).—U.S.A. (Oklahoma).  
*flavella* Krecz. in *Maevskii, Fl. Centr. Russ.* ed. 6, 185 (1933); et in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 388, 617 (1935).—Rossia.  
*fusanensis* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 74.—Corea.  
*fusco-cuprea* (Kükenth.) Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 244, 599 (1935): *C. limosa* var. *fusco-cuprea*.  
*fusco-fibrosa* Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 246 (1931).—Manchur.; Corea; Japon.

## CAREX:—

*gagaensis* Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., i. 61 (1931).—Japon. (Hondo).  
*Garberi Fernald* in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 253: *C. aurea* var. *androgyna* Olney, non *C. androgyna* Balb.  
*glabella* Pabrez apud C. Regel in *Script. Hort. Bot. Univ. Vyt. Magni*, ii. 32, 64 (1932): *C. caespitosa*.  
*glabrescens* (Kükenth.) Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 245 (1931): *C. Wallichiana* f. *glabrescens*.  
*Gorodkovii* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 287, 606 (1935).—Sibir. or.  
*graciliculis* Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 264 (1931).—Corea.  
*grandilimosa* Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., i. 57 (1931).—Japon. (Hondo).  
*Grossheimii* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 130, 589 (1935).—Armen.  
*Hartmani* Cajand. in *Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo*, v. 23 (1935): *C. polygama* Schkuhr.  
*Hashimotoi* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 102.—Japon. (Hondo).  
*Hattoriana* Nakai in *Rigakkwai*, xxvi. iv. p. 10, et v. p. 4 (1928), nomen; *Tuyama* in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 508, descr.—Ins. Bonin.  
*Hatusimana* Ohwi in *Jap. Journ. Bot.* vii. 196 (1934).—Formosa.  
*Hohenackeriana* C. A. Mey. ex Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 304 (1935), in syn.: *C. Griotelii*.  
*Hondae* Akiyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 474.—Japon.  
*Humberti* Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 123 [1933], nomen.—Marocc.  
*Humbertiana* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 102.—Corea.  
*hylaea* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 179, 594 (1935).—Eur. or.  
*hymenodon* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 298.—Japon. (Hondo).  
*hypaneura* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 424, 621 (1935).—Caucas.  
*Ijini* Krecz. l. c. 137, 590.—Sibir.; Mongol.  
*impura* Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 251 (1931).—Japon. (Hondo).  
*inumbata* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 218 (1935): *C. neglecta* Peterm.  
*involutatella* Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 50 (1931).—Mexico.  
*iseana* Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., iii. 261 (1935).—Japon.  
*jacutica* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 441, 621 (1935).—Sibir.  
*japoniciformis* Nakai, *Rep. Veg. Kamik.* 34, 42 (1928); *Makino & Nemoto, Fl. Jap.* ed. 2, 1431 (1931), japonice; *Akiyama in Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 40, in clavi, 196 (1932), latine.—Japon. (Hondo).  
*jucunda* Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 124, in obs., 136 (1932).—Newfoundland.  
*Kabanovii* Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 166, 593 (1935).—Sakhalin.  
*kamikochiana* Nakai, *Rep. Veg. Kamik.* 34, 42 (1928); *Makino & Nemoto, Fl. Jap.* ed. 2, 1431 (1931), japonice; *Akiyama in Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 33, in clavi, 163 (1932), latine.—Japon. (Hondo).  
*karisimbiensis* Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 344.—Congo Belg.  
*kasugayamensis* Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., i. 57 (1931).—Japon. (Hondo).  
*ketonensis* Akiyama, l. c. iii. 262 (1935), hybr. ?—Sakhalin.  
*kinpokusanensis* Akiyama, l. c. 265, hybr. ?—Japon.  
*kiyozumiensis* Akiyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 472.—Japon.  
*Knorringiae* Kükenth. ex B. Fedtsch.; Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 212, 597 (1935), descr.—As. centr. (Osch).  
*Koidzumiana* Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 263 (1931): *C. semiplena* var. *tenuinervis* Kükenth.



## CAREX:—

- Koidzumii Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 3: *C. striata* var. *japonica* Koidz.  
 kotoensis Hayata, *Gen. Ind. Fl. Formos.* 90 (1916), nomen; *Ohwi in Jap. Journ. Bot.* vii. 189 (1934), in syn.: *C. bilateralis*.  
 ×Krajiniae Domin in *Preslia*, xiii-xv. 30 (1935).—Czechoslovak.  
 kujuzana Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 298.—Japon. (Kiushiu).  
 ×kurilensis Ohwi, l. c. 1933, ii. 27.—Ins. Kuril.  
 laevivaginata (Kükenth.) Mackenzie in *Britton & Brown, Ill. Fl. ed. 2*, i. 371 (1913): *C. stipata* var. *laevivaginata*.  
 lagunensis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 26 (1933-5).—Calif. infer.  
 Langeana Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 217: *C. duriuscula* Lange, *Fl. Dan.* xvi. Fasc. 48, 10 (1871), non *C. A. Mey.*  
 laricina Mackenzie ex Bright in *Trillia*, No. 9, pp. 4, 19 (1930); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 132; Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 113 (1931).—Am. bor. (Great Lakes Region).  
 latifrons Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 425 (1935): *C. latifolia* Boiss. & Bal.  
 latisquama (Cuatrec.) Pau ex Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xii. 242 (1929), in obs.: *C. longiseta* var. *latisquama*.  
 laxior (Kükenth.) Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 306 (1935): *C. lepidocarpa* var. *laxior*.  
 leiophylla Mackenzie, l. c. 365.—Canada (Yukon).  
 lineolata Cham. ex Meinsh. in *Acta Hort. Petrop.* xviii. 338 (1901), in obs.; Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 223, 598 (1935).—Sibir.; Kamchatka.  
 loncholepis Less. ex Krecz. l. c. 423, in syn.: *C. silvatica*.  
 longa Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 277 (1935), in obs.: *C. perlonga*.  
 longissima M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 26 (1933).—Calif. infer.  
 Mackenziei Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 183 (1935): *C. norvegica* Willd. ex Schkuhr.  
 macromollicula Nakai, *Rep. Veg. Kamik.* 34, 41 (1928); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1436 (1931), japonice; Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 39, in clavi, 198 (1932).—Japon. (Hondo).  
 Mannii E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1933, 150.—Fernando Po; Cameroons; Uganda.  
 Mariae-Victorini Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 105.—Hispan.  
 ×Mastnyana Otruba & Podpěra in *Sched. Fl. Exsicc. Reip. Bohem. Slov. Cent.* vi. 21 (1931).—Czechoslovak.  
 Medwedewi Leskov in *Journ. Russ. Bot. Soc.* xvi. No. 1, 70; et in *Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxv. 30 (1932).—Caucas.  
 Meinhauseiniana Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 287, 606 (1935).—Caucas.  
 melanostoma Krecz. l. c. 261, 602, cum descr.: *C. melastoma* Fisch. ex Boott.  
 micropodioides Krecz. l. c. 298, 608.—Transcaucas.  
 mimula Krecz. l. c. 266, 603.—Sibir.  
 minutiscabra Kükenth. ex B. Fedtsch.; Krecz. l. c. 380, 616, descr.—As. centr.  
 miserabilis Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 385 (1935).—U.S.A. (N. W. States).  
 Miyabei K. Schum. ex Miyabe & Kudo in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 266 (1931), in syn.: *C. pilosa*.  
 Mohriana Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 106 (1931).—U.S.A. (Florida).  
 molesta Mackenzie, l. c. 151.—U.S.A. (E. States).  
 montis-everestii Kükenth. in *Kew Bull.* 1934, 261.—Tibet.  
 mukdensis Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 29.—Manchur.  
 musartiana Kükenth.; Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 261, 602 (1935), descr.—As. centr.  
 nachiana Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 103.—Japon. (Hondo).  
 nagatadakensis Masamune in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 526 (1934).—Ins. Liukiu (Yakushima).  
 nematostachya Cham. ex Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 346 (1935), in syn.: *C. calcata*.

## CAREX:—

- neo-Chevalieri Kükenth. ex A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 467.—Guinea Gall.  
 niko-montana Akiyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 472.—Japon.  
 Novograblenovi Komarov in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 199 (1932).—Kamchatka.  
 occultans (Franch.) Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 417, 620 (1935): *C. filiformis* var. *occultans*.  
 ochrochlamys Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 240 (1931).—Corea.  
 oederoides Tatewaki & Akiyama in *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiv. 107 (1935).—Japon.  
 Ogawai Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 36, in clavi, 172 (1932).—Japon. (Hondo).  
 Ohwii Masamune in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 526 (1934): *C. Omiana* var. *yakushimana* Ohwi.  
 okushirensis Akiyama in *Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiv. 108 (1935).—Japon.  
 omeiensis Tang in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* 1932, iii. 361.—China (Szechuan).  
 orthocaula Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 123, in obs., 131 (1932).—Sibir. (Yakutsk).  
 ×Otayai Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 265 (1931).—Japon. (Hondo).  
 ouensanensis Ohwi, l. c. 262.—Corea.  
 oxyleuca Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 284, 605 (1935).—As. centr.  
 pamirica (O. Fedtsch.) B. Fedtsch. in *Acta Hort. Petrop.* xxviii. 70, 123 (1908): *C. vesicaria* var. *pamirica*.  
 paralia Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 237 (1935): *C. maritima* O. F. Muell.  
 pauxilla Krecz. l. c. 260, 601.—Sibir. (Transbaikal.).  
 perfusca Krecz. l. c. 256, 600.—Sibir.; Mongol.; As. centr.  
 perpusilla Meinsh. ex Krecz. l. c. 300, in syn.: *C. capituliformis*.  
 phaeoleuca Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 68.—Corea; Japon.  
 phaeopoda Ohwi, l. c. 1933, ii. 159.—Formosa.  
 phaeothrix Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 239 (1931).—Corea.  
 philocrena Krecz. in *Acta Univ. As. Med.* Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 75 (1934).—Turkestan. (Thian Shan).  
 platylepis Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 142 (1931).—U.S.A. (Idaho; Wyoming).  
 pleiandra Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 73.—Manchur.  
 Podperae Otruba in *Sched. Fl. Exsicc. Reip. Bohem. Slov. Cent.* viii. 22 (1933), in syn.: *C. gracilis*.  
 Popovii Krecz. in *Bull. Univ. As. Centr.* xxi. 181 (1935).—As. centr.  
 praeceptorium Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 95 (1931).—U.S.A. (Washington; Oregon; Calif.).  
 praestabilis Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 262 (1931).—Japon. (Hondo).  
 prevernalis Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 15.—Manchur.  
 procerula Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 449, 622 (1935).—Sibir.  
 proposita Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 126 (1931).—U.S.A. (Idaho).  
 pseudo-Doenitzii Akiyama in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 288.—Japon.  
 ×pseudo-fulva Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 231.—Newfoundland.  
 pseudo-lanceolata Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 363, 613 (1935).—Sibir. (Transbaikal.).  
 pseudo-sadoensis Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 24, in clavi, 119 (1932).—Japon. (Hondo).  
 psychroluta Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 138 (1932): *C. incurva* var. *inflata* Simons.  
 purpureincta Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 159.—Formosa.  
 purpurifera Mackenzie in *Small, Man. Southeast. Fl.* 216 (1933); et in *N. Am. Fl.* xviii. 253 (1935).—U.S.A. (Tennessee).

## CAREX:—

- quadriflora (Kükenth.) Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 74: *C. digitata* var. *quadriflora*.  
 ramosipes Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 343.—Congo Belg.  
 rector Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 261 (1935): *C. granularis* var. *recta* Dewey, non *C. recta* Boott.  
 relaxa Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 379, 616 (1935).—Sibir. (Transbaikal.).  
 reptabunda (Trautv.) Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 124, in obs., 134 (1932): *C. stenophylla* var. *reptabunda*.  
 retorta (Fries) Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 219, 598 (1935): *C. caespitosa* var. *retorta*.  
 reventa Krecz. l. c. 367, 614.—Sibir.; Kamchatka.  
 rigescens (Franch.) Krecz. l. c. 142, 592: *C. stenophylla* var. *rigescens*.  
 rikuchiensis Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., iii. 268 (1935).—Japon.  
 rugata Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 76.—Japon. (Hondo).  
 ruthenica Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 325, 610 (1935).—Eur. or.; Sibir.  
 Ruthii Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 113 (1931).—U.S.A. (Tennessee; N. Carolina; Georgia).  
 sajanensis Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 124, in obs., 133 (1932).—Sibir. (Irkutsk).  
 sareptana Krecz. in *Maeviskii, Fl. Centr. Russ.* ed. 6, 190 (1933); *Komarov, Fl. URSS*, iii. 213, 597 (1935).—Rossia.  
 savaiensis Kükenth. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 24 (1935).—Samoa.  
 scabriculmis (Kükenth.) Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 27: *C. teinogyna* var. *scabriculmis*.  
 scabricus Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 324, 609 (1935).—Caucas.; Armen. Turc.  
 scabro-aristata Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., i. 58 (1931).—Japon. (Hondo).  
 senanensis Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 248 (1931).—Japon. (Hondo).  
 setina (Christ) Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 123, in obs., 136 (1932): *C. incurva* var. *setina*.  
 shakushizawaensis Akiyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 473.—Japon.  
 shinanoana Nakai, *Rep. Veg. Kamik.* 34, 42 (1928); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1453 (1931), japonice; Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., ii. 22, in clavi, 107 (1932), latine.—Japon. (Hondo).  
 shiriyajirensis Akiyama apud Tatewaki in *Bull. Biogeogr. Soc. Jap.* iv. No. 4, pp. 257-334 (1934); cf. *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 175.—Ins. Kuril.  
 similigena Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 193, 596 (1935).—Turkestan. (Thian Shan).  
 siromensis Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 199, in obs., japonice.—Hab.?  
 Slobodovii Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 191, 595 (1935).—As. centr.  
 Smirnovii Krecz. l. c. 411, 619.—Sibir.  
 sozusensis Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 243 (1931).—Corea.  
 squamoidea Akiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo*, Ser. V. Bot., i. 60 (1931).—Japon. (Hokkaido).  
 stellata Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 226 (1935).—Mexico.  
 stenocarpa Turcz. ex Bess. in *Flora*, xviii. Beibl. 1. 27 (1834), nomen; Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 291, 607 (1935), descr.—Sibir.; Mongol.  
 stenophylloides Krecz. in *B. Fedtsch. et al., Fl. Turkm.* i. 230 (1932); et in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 141, 592 (1935).—Armen. Turc.; As. centr.; Afghan.; Persia.  
 stilbophaea Krecz. in *Komarov, l. c.* 283, 605.—Sibir.  
 Stokesii Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 116 (1931).—Polynes. (Ins. Rapa).  
 subconcolor Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 20.—Manchur.  
 subbracteata (Kükenth.) Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 252 (1931): *C. pisiiformis* var. *subbracteata*.



## CAREX:—

- subtumida (Kükenth.) Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 75; *C. ischnostachya* var. *subtumida*.  
 × subviridula Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 231.—Newfoundland.  
 Sukaczovii Krecz. in *Fl. Transbaic.* ii. 136 (1931); et in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 415, 620 (1935).—Sibir.  
 × superriparia Hübl in *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1932, lxxxii, pp. (22), (56).—Eur.  
 Szovitsii Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 159, 593 (1935).—Reg. Caucas.  
 Tangii Kükenth. in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* 1932, iii. 144.—China (Chihli).  
 tatarica Fisch. ex Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 412 (1935), in syn.: *C. melanostachya*.  
 Tatewakiana Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 299.—Formosa.  
 tatorum Racib. *Fl. Polska*, i. 215 (1919); *Domin in Acta Bot. Bohem.* ix. 222 (1930), in syn.: *C. sempervirens*.  
 thymicola Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 123 [1933], nomen.—Maroc.  
 Titovii Krecz. in *Acta Univ. Ar. Med. Ser. VIII b*, Bot. Fasc. 20, 15, in adnot., 28, in clavi (1935).—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 tosaensis Ahiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo, Ser. V. Bot.*, iii. 267 (1935).—Japon.  
 tozana Makino in *Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 1*, 1373 (1925); et *l. c. ed. 2*, 1458 (1931), japonice.—Japon.  
 Townsendii Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 111 (1931).—Mexico.  
 Toyoshimae Tuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 367.—Ins. Bonin.  
 trachyloma C. A. Mey. ex Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 258 (1935), in syn.: *C. koraginensis*.  
 transmarina Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 122, in obs., 130 (1932).—Groenlandia.  
 tremula (Ohwi) Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 28; *C. arisanensis* var. *tremula*.  
 × trichina Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 219.—Am. bor.-or.  
 trichosperma Ohwi in *Jap. Journ. Bot.* vii. 204 (1934).—Formosa.  
 Tsoi Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 207 (1935).—China (Hainan).  
 tsushikarensis Koidz. & Ohwi in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 273 (1931).—Japon. (Yezo).  
 tsushimensis (Ohwi) Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 67; *C. chinensis* var. *tsushimensis*.  
 tumidula Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 244 (1931).—Japon. (Shikoku).  
 uberior (Mohr) Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 79 (1931); *C. stipata* var. *uberior*.  
 ulobasis Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 311, 608 (1935).—Sibir. or.  
 urbis-malorum Popov in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 131.—Turkestan. (Thian Shan).  
 urelytra Ohwi in *Jap. Journ. Bot.* vii. 204 (1934).—Formosa.  
 ushihirensis Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 63.—Ins. Kuril.  
 varians (L. H. Bailey) Hay, Palmer & White in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1901, xiv. 196, indice; Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 257 (1935), in obs.: *C. laxiflora* var. *varians*.  
 viridiflora Mackenzie, *l. c.* 275; *C. viridis* Schlecht. & Cham.  
 vulpi-caudata Ahiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo, Ser. V. Bot.*, i. 63 (1931).—Japon. (Hokkaido).  
 Wiegandii Mackenzie in *N. Am. Fl.* xviii. 108 (1931).—Am. bor.-or.  
 × xanthina Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 230.—Newfoundland.  
 yakusimensis Masamune in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 77.—Japon.  
 Yamatsutana Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 72.—Manchur.  
 yezo-alpina Ahiyama in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 498, japonice.—Japon.  
 yezo-montana Ahiyama in *Journ. Fac. Sc., Sapporo, Ser. V. Bot.*, i. 62 (1931).—Japon. (Hokkaido).

## CAREX:—

Yoshinoi Ohwi in *Mem. Coll. Sc., Kyoto Imp. Univ.*, Ser. B, vi. 265 (1931).—Japon. (Hondo).

CAREYA Roxb. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
 arborea Roxb.; *Roxb. Pl. Cor.* iii. 14, t. 218 (1819).—Ind. or.  
 herbacea Roxb.; *Roxb. l. c.* 13, t. 217.—Ind. or. (Bengal).

CARICA L. (Caricac.; Passiflorac., Gen. Pl.).  
 Augusti Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 280 (1931).—Peruv.  
 Jimenezii (Bertoni) Bertoni in *Agronomia*, v. No. 7, 259 (1913); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 142: *C. Papaya* var. *Jimenezii*.

CARINIANA Casar. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
 ianeirensis Knuth in *Fedde, Repert.* xxxv. 340 (1934).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 integrifolia Ducke in *Tropical Woods*, 1932, No. 31, 18.—Bras. (Amaz.).  
 multiflora Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 65 (1935).—Bras. (Amaz.).

CARISSA L. (Apocynac.).  
 axillaris Roxb. *Hort. Beng.* 84 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 526 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 691 (1832).—Ins. Molucc.  
 cochinchinensis Pierre ex Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1112 (1933).—Siam; Anam; Cambodia.  
 cordata (Mill.) Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 82 (1932); *Lycium cordatum*.  
 diffusa Roxb. *Hort. Beng.* 19 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 524 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 689 (1832).—Ind. or.  
 laotica Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1113 (1933).—Indo-China (Laos).  
 villosa Roxb. *Hort. Beng.* 19 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 525 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 690 (1832).—Ind. or.

CARLINA L. (Compos.).  
 maroccana Coss. ex Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 52 (1919).—Maroc.  
 Rhopalachyron Cadevall & Sallent, *Fl. Catal.* iii. 398 (1919-23), in syn.: *C. acaulis*.

CARLUOVICA Ruiz & Pav. (Cyclanthac.).  
 angustissima Sandwith in *Kew Bull.* 1933, 497.—Guiana Brit.  
 irazuensis Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix. 180.—Costa Rica.  
 jamaicensis Lodd.; Fawcett & W. Harris in *Bull. Bot. Dept., Jamaica*, 1902, n. s. ix. 145, descr.—Jamaica.

CARPESIMUM L. (Compos.).  
 Hosokawae Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 98.—Formosa.  
 kweichowense Chang in *Sinensia*, iii. 205 (1933).—China (Kweichau).  
 manshuricum Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 71.—Manchur.; Corea.  
 pseudotrachelifolium Ling in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 482 (1934).—China (Shensi).  
 spathiforme Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1932, xxii. 225.—Formosa.  
 tristiforme Hand.-Mazz. in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1934, lxxxiii. 236.—China (Shensi).

CARPHA Banks & Soland. (Cyperac.).  
 angustissima Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii. 341.—Congo Belg.  
 capensis (Steud.) H. Pfeiff. in *Fedde, Repert.* xxix. 180 (1931); *Ecklonea capensis*.  
 solitaria (C. B. Clarke) H. Pfeiff. *l. c.*: *Ecklonea solitaria*.

CARPINUS L. (Betulac.; Cupulif., Gen. Pl.).  
 austro-sinensis Hu in *Sinensia*, ii. 87 (1931).—China (Kweichau).  
 Chowii Hu in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 333.—China (Chihli).  
 Chuniana Hu, *l. c.* 334.—China (Kwangtung).

## CARPINUS:—

- geokczaica O. Radde in *Mém. Sc. Phys. & Math. Acad. Sc. Ukraine*, xv. 1, pp. 51-107 (1929); cf. *Raddi in Mitt. Deutsch. Dendrol. Ges.* 1932, xlv. 32.—Rossia.  
 hebestroma Yamamoto, *Suppl. Ic. Pl. Formos.* Pt. v. 14 (1932).—Formosa.  
 Huana Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.*, ix. 68 (1933).—China (Chekiang).  
 hupeana Hu in *Sunyatsenia*, i. 118 (1933).—China (Hupeh).  
 kweichowensis Hu in *Sinensia*, ii. 79 (1931).—China (Kweichau).  
 kweitingensis Hu, *l. c.* 82, 83, fig. 2.—China (Kweichau).  
 lanceolata Hand.-Mazz. in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1931, lxxx. 338.—China (Hainan).  
 paohsingensis Hsai in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 179 (1934).—China (Szechuan).  
 putoensis Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.*, viii. 72 (1932).—China (Chekiang).  
 quercifolia Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* v. 176 (1836), pro syn.: *C. Betulus*.  
 Sekii Yamamoto, *Suppl. Ic. Pl. Formos.* Pt. v. 12 (1932).—Formosa.  
 sungpanensis Hsai in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 180 (1934).—China (Szechuan).  
 tientaiensis Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.*, viii. 135 (1932).—China (Chekiang).  
 Tsiangiana Hu in *Sinensia*, ii. 90 (1931).—China (Kweichau).  
 tungtzeensis Hu, *l. c.* 85.—China (Kweichau).

CARPOBROTUS N. E. Brown (Ficoidac.).  
 aequilateralis (Haw.) J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1932, lvi. 40: Mesembryanthemum aequilaterale.  
 Pillansii L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 313 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Puleinei J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1932, lvi. 40.—S. Austral.; N.S. Wales.

CARPODINUS R. Br. (Apocynac.).  
 Baumannii Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 35, in clavi, 36 (1931).—Guinea (Togo).  
 macrophylla A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *l. c.*—Liberia; Gold Coast.  
 CARPOLOBIA G. Don (Polygalac.).  
 caudata Burt Davy in *Kew Bull.* 1932, 257.—Gold Coast.  
 Conradiana Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix. 839 (1915), in obs.—Tanganyika Terr.

CARPOTROCHE Endl. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
 apterocarpa Kuhl. in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 87 (1935).—Bras. (Espírito Santo).  
 mollis Macbride in *Candollea*, v. 390 (1934).—Peruv.  
 parvifolia Macbride, *l. c.*—Peruv.

CARPOXYLON H. Wendl. & Drude in *Linnaea*, xxxix. 177 (1875). PALMAE.  
 macrospermum H. Wendl. & Drude, *l. c.*, in adnot.—N. Hebrides.

CARRISSOA E. G. Baker in *Bol. Soc. Brot. Sér. II.* viii. 108 (1933). LEGUMINOSAE.  
 angolensis E. G. Baker, *l. c.* 109.—Angola.

CARTHAMUS L. (Compos.).  
 glaucescens Faure & Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 196.—Maroc.  
 gypsicola Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 357 (1932).—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 palaestinus Eig in *Fedde, Repert. Beih.* lxxiii. 1. 47 (1931), nomen.—Palest.  
 riphacis Font Quer & Pau in *Font Quer, Iter Maroc.* 1927, No. 711 [1928].—Maroc.  
 syriacus (Boiss.) Dinsm. in *Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai*, ed. 2, ii. (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser., No. 1) 121 (1933); et in *Fedde, Repert.* xxxiii. 109 (1933): *Kentrophyllum syriacum*.

CARTIERA Greene (Crucif.).  
 amplexicaulis (S. Wats.) O. E. Schulz in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 97 (1933): *Caulanthus amplexicaulis*.



- CARUM** L. (Umbellif.).  
 asinorum Litard. & Maire; Litard. & Maire in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, No. xxvi. 18 (1930).—Maroc.  
 foetidum (Coss. & Durieu) Maire in Jahandiez & Maire, *Cat. Pl. Maroc*, ii. 539 (1932): *Selinopsis foetida*.  
 rosellum Woronow in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 218 (1933).—Caucas.  
 salsum Popov in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 18 (1923), nomen.—Bokhara.
- CARYOCAR** L. (Caryocarac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
 dentatum Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, ix. 380.—Bras. (Amaz.).
- CARYOPHYLLUS** L. (Myrtac.).  
 densiflorus Vieill. ex Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 699, nomen.—N. Caled.
- CARYOTA** L. (Palmae).  
 bacsonensis Magalon; Magalon in *Fedde, Repert.* xxix. 23 (1931).—Indo-China (Tonkin).  
 plumosa Hort. ex Voll & Brade in *Rodriguezia*, i. No. 3, 56 (1935), nomen.—Hort.
- CASASIA** A. Rich. (Rubiaceae).  
 Samuelssonii Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 45 (1932).—Santo Domingo.
- CASCARILLA** Wedd. (Rubiaceae).  
 Spruceana Benth. ex Ducke in *Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, vi. 94 (1933), in obs.—Bras. (Rio Negro).
- CASEARIA** Jacq. (Flacourtiaceae; Samydcac., Gen. Pl.).  
 aequilaterialis Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiv. 38 (1935).—China (Hainan).  
 bridelioides Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzentz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 590 (1921), in obs.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 168 (1927), in clavi; Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull.* 1928, 213, descr.—Nigeria; Cameroons.  
 calodendron Gilg ex Engl. l. c., in obs.—Guinea (Togo).  
 celastroides Klotzsch; Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 53 (1934), descr.—Guiana Brit.; Bras. (Amaz.).  
 chirindensis Engl. in *Engl. Pflanzentz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 590 (1921), in obs.—N. Rhodesia.  
 Ekmanii Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 954 (1934): *C. Lindeniana* Urb.  
 fasciculata (Ruiz & Pav.) Sleum. l. c. 955: *Chaetocrater fasciculatus*.  
 glomerata Roxb.; DC. *Prodr.* ii. 49 (1825).—Ind. or.  
 lifuana Däniker in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 275.—Ins. Loyauté.  
 Luetzelburgii Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 955 (1934).—Bras. (Parahyba).  
 luteocarpa Elmer, *Leaf. Philipp.* Bot. ix. 3189 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 mollipila Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 956 (1934).—Venez.  
 multinervosa C. T. White & Sleum. l. c. xii. 474 (1935).—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 multipunctata Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 174 (1934).—Sumatra.  
 nigricans Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 956 (1934).—Peruv.  
 nigricolor Sleum. l. c. 957.—Peruv.  
 ovoidea Sleum. l. c. 958.—Peruv.  
 Pavoniana Sleum. l. c.—Peruv.  
 puberula Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 694.—N. Caled.  
 reflexa Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 959 (1934).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
 Schulziana O. C. Schmidt in *Fedde, Repert.* xxxii. 87 (1933).—Santo Domingo.
- CASSELLA** Nees & Mart. (Verbenaceae).  
 ilicifolia Moldenke in *Phytologia*, i. 97 (1934).—Argent.
- CASSIA** L. (Legumin.).  
 acaulis Bong. ex A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 764, in syn.: *Arachis tuberosa*.  
 adscendens Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* ii. 281 (1834).—Bras.  
 atreticulata Chiov. *Fl. Somalia*, II. 173 (1932).—Somal. Ital.  
 Bartlettii Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 132 (1932).—Brit. Honduras.  
 Benthonii Ghesq. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxvi. 148 (1935), in adnot.: *C. gracillima* Benth.  
 Burtii E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 80.—Tanganyika Terr.  
 cinerea Colla, *Herb. Pedem.* ii. 281 (1834).—Bras.  
 cyclophora Boiv. ex Ghesq. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxvi. 132 (1935), in syn.: *C. tettensis* var. *Johanna* Ghesq.  
 Forskalii Royle, *Man. Mat. Med.* 356 (1847): *C. lanceolata* Forsk.  
 garambiensis Hosokawa in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taitan*, 1932, iv. 197.—Formosa.  
 Hayesiana (Britton & Rose) Standley in *Contrib. Arn. Arb. No. v. 75* (1933): *Chamaefistula Hayesiana*.  
 Hochstetteri Ghesq. in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 155 (1932).—Abyss.; Ind. or.; China (Chihli); Japon.  
 lancifolia Colla, *Herb. Pedem.* ii. 281 (1834).—Austral.  
 Leandrii Ghesq. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiv. 264 (1934).—Madag.  
 matogrossensis Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 60 (1931).—Bras. (Matto Grosso).  
 meridionalis R. Viguier ex Ghesq. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxvi. 142 (1935), in syn.: *C. Viguierella* var. *meridionalis* Ghesq.  
 ovalifolia Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* ii. 280 (1834).—Bras.  
 papillosa (Britton & Rose) Standley in *Tropical Woods*, 1933, No. 34, 40: *Chamaefistula papillosa*.  
 Perrieri R. Viguier apud Ghesq. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxvi. 144 (1935).—Madag.  
 petensis (Britton & Rose) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 61 (1935): *Pseudocassia petensis*.  
 Pittieri Ghesq. in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 162 (1932), in adnot.: *C. falcinella* Standley.  
 Robynsiana Ghesq. l. c. 149.—Congo Belg.  
 Rugeonii Ghesq. in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 238.—Sudan.  
 Sabak Delile; Ghesq. l. c. 240, descr. emend.—Nubia; Afr. Gall. Centr.  
 scarlatina Ducke in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 730.—Bras. (Amaz.).  
 stellata M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No. 18*, 40 (1933-5).—Calif. infer.  
 subsetosa Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 62 (1931).—Bras. (Matto Grosso).  
 tenuicaulis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No. 18*, 40 (1933-5).—Mexico.  
 tuberosa Riedel ex A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 764, in syn.: *Arachis tuberosa*.  
 ursinoides Harms ex Luetzelb. *Estud. Bot. Nordeste Braz.* iii. 269 (1923) [*Imp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57], nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 151.—Bras. (Bahia).  
 Viguierella Ghesq. in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxvi. 141 (1935).—Madag.  
 Wildemaniana Ghesq. in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 154 (1932).—Congo Belg.  
 Wilsonii (Britton & Rose) Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., x. 219 (1931): *Chamaecrista Wilsonii*.  
 Wittei Ghesq. in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 154 (1932).—Congo Belg.; Tanganyika Terr.
- CASSINE** L. (Celastrac.).  
 discolor Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 378 (1824).—Reg. Himal.  
 excelsa Wall. l. c. 376.—Nepal.
- CASSIPOUREA** Aubl. (Rhizophorac.).  
 Broadwayi Briq. in *Candollea*, iv. 342 (1931).—Ind. occ. (Tobago).  
 Guildingii Briq. l. c. 343.—Cuba.
- CASSIPOUREA**:—  
 Poeppigii Briq. in *Candollea*, iv. 349 (1931).—Peruv.  
 ugandensis (Stapf) Engl. in *Engl. Pflanzentz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 673 (1921), in obs.: *Dactylopetalum ugandense*.  
 Ulei Briq. in *Candollea*, iv. 347 (1931).—Boliv.
- CASSYTHA** Mill. (Cactac.).  
 baccifera Soland. ex J. Mill. *Sexual Syst. Linn.* Class. 1, ord. 1 [t. 2 a] (1771).—Ind. or.
- CASTALIA** Saliab. (Nymphaeac.).  
 acutiloba (DC.) Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 334 (1931), in obs.: *Nymphaea acutiloba*.  
 colchica (Woronow) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, ii. 87 (1930).—Caucas.  
 crassifolia Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 333 (1931).—Manchur.; China (Hunan).  
 × cultorum Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 358 (1924), in syn.: *Nymphaea cultorum*.
- CASTANOPSIS** Spach (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).  
 birmanica A. Camus in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 688.—Burma.  
 conspersispina Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 152 (1934).—Sumatra.  
 cryptoneuron (Léveillé) Rehder in *Fedde, Repert.* xxxv. 351 (1934): *Quercus cryptoneuron*.  
 goniacantha A. Camus in *Lecomte, Not. Syst.* v. 72 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
 longipes A. Camus, l. c. 73.—Indo-China (Anam).  
 pachycarpa A. Camus in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 92.—Penins. Mal.
- CASTELA** Turp. (Simaroubac.).  
 Brittonii (Small) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 385 (1931): *Castalaria Brittonii*.
- CASTELARIA** Small (Simaroubac.).  
 Galapagei (Hook. f.) Moldenke in *Phytologia*, i. 8 (1933): *Castela Galapagei*.
- CASTELLIA** Tinéo, Pl. Rar. Sicil. Fasc. 1, 17 (1846). **GRAMINEAE**.  
 tuberculata Tinéo, l. c. 18.—Sicil.
- CASTILLEJA** Mutis (Scrophulariac.).  
 Andrewsii L. F. Henderson in *Madroña*, iii. 31 (1935).—U.S.A. (Oregon).  
 annua Pennell in *Proc. Acad. Sc. Philad.* 1934, lxxxvi. 533.—Alaska.  
 chrymactis Pennell, l. c. 539.—Alaska.  
 elegans Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 187.—Canada (Mackenzie Distr.).  
 fulva Pennell in *Proc. Acad. Sc. Philad.* 1934, lxxxvi. 540.—Brit. Columb.  
 galeata A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1931, xviii. 439.—U.S.A. (Arizona).  
 haitiensis Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 46 (1931).—Haiti.  
 Henryae Pennell in *Proc. Acad. Sc. Philad.* 1934, lxxxvi. 534.—Brit. Columb.; Alberta.  
 hyetophila Pennell, l. c. 537.—Alaska.  
 hyperborea Pennell, l. c. 532.—Alaska; Yukon.  
 Ludoviciana Pennell in *Acad. Nat. Sc. Philad.* Monogr. 1, *Scroph.* 540 (1935).—U.S.A. (Louisiana).  
 lutescens (Greenm.) Piper in *Piper & Beattie, Fl. Palouse Reg.* 164 (1901): *C. pallida* var. *lutescens*.  
 Mearnsii Pennell in *Acad. Nat. Sc. Philad.* Monogr. 1, *Scroph.* 530 (1935).—U.S.A. (Texas).  
 Mexiae Eastw. ex Pennell in *Proc. Acad. Sc. Philad.* 1934, lxxxvi. 526, in syn.: *C. pallida* var. *Mexiae Pennell*.  
 Muelleri Pennell, l. c. 533.—Canada (Yukon).  
 multisepta Eastw. in *Leaf. West. Bot.* i. 174 (1935).—U.S.A. (Calif.).  
 nevadensis Eastw. l. c. 175.—U.S.A. (Calif.).  
 Peirsoni Eastw. l. c.—U.S.A. (Calif.).  
 Raupii Pennell in *Proc. Acad. Sc. Philad.* 1934, lxxxvi. 528.—Alaska; Canada.  
 unalashkensis (Cham. & Schlecht.) Malte in *Rhodora*, 1934, xxxvi. 187: *C. pallida* var. *unalashkensis*.  
 villosissima Pennell in *Proc. Acad. Sc. Philad.* 1934, lxxxvi. 532.—Canada (Yukon).



**CASTILLEJA**—

*Williamsii* Pennell in *Acad. Nat. Sc. Philad. Monogr.* 1, *Scroph.* 530 (1935).—U.S.A. (Texas).  
*yukonis* Pennell in *Proc. Acad. Sc. Philad.* 1934, lxxxvi, 531.—Canada (Yukon).

**CASUARINA** L. (Casuarinac.).

*paradoxa* Mackl. in *Kew Bull.* 1931, 150.—S. Austral.  
*pusilla* Mackl. in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1927, li, 272.—S. Austral.; Victoria.  
*striata* Mackl. l. c. 267.—S. Austral.

**CATABROSA** Beauv. (Gramin.).

*Burkartii* Hitchcock in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv, 481.—Argent.

**CATANANCHE** L. (Compos.).

*bicolor* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i, 556 (1894), in syn.: *C. caerulea* f. *bicolor* Hort.

**CATASETUM** L. C. Rich. (Orchidac.).

*Charlesworthii* Hort. ex *Gard. Chron.* 1928, Ser. III, lxxxiv, 358.—Peruv.  
*Kraenzlinianum* Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxi, 104 (1932): *C. micranthum* Kraenzl.  
*Lindleyanum* Mansf. l. c. 117.—Colomb. vel Ecuador?

**CATHORMION** Hassk. (Legumin.).

*mangense* (Jacq.) Dugand in *Tropical Woods*, 1934, No. 40, 11: *Mimosa mangensis*.

**CATOBLASTUS** H. Wendl. (Palmae).

*Dryanderiae* Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 861 (1933), in obs., nomen alternativ.—Colomb.

**CATONIA** P. Br.; H. Hallier in *Meded. Herb. Leid.* No. 36, 1 (1918): *Miconia* Ruiz & Pav. (Melastomatac.).

**CATOPSIS** Griseb. (Bromeliac.).

*cucullata* L. B. Smith in *Contrib. Gray Herb.* n. s. civ, 72 (1934).—Mexico.  
*tenuis* Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix, 181.—Costa Rica.

**CATOSTEMMA** Benth. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).

*commune* Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 51.—Guiana Brit.

**CATOSTIGMA** O. F. Cook (Palmae).

*Dryanderiae* Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 860 (1933).—Colomb.

**CAUCAEA** Schlechter; Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxv, 342 (1934), descr. emend. **ORCHIDACEAE**.  
*radiata* (Lindl.) Mansf. l. c. 343: *Abola radiata*.

**CAUCALIS** L. (Umbellif.).

*hordeicarpa* *Makaschvili* ex *Grossheim, Fl. Kavkaz*, iii, 136 (1932).—Caucas.  
*incognita* C. Norman in *Journ. Bot.* 1934, lxxii, 205.—Afr. centr.

**CAUCANTHUS** Forsk. (Malpighiac.).

*argenteus* Chiov. *Fl. Somalia*, II, 41 (1932).—Somal. Ital.

**CAULANTHUS** S. Wats. (Crucif.).

*annuus* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 17, 25 (1930).—U.S.A. (Oregon).  
*glaber* (M. E. Jones) O. E. Schulz in *Engl. Jahrb.* lxxvi, 97 (1933): *C. crassicaulis* var. *glaber*.

**CAUTLEA** Royle (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

*gracilis* (Sm.) Dandy in *Journ. Bot.* 1932, lxx, 328: *Roscoea gracilis*.

**CAVENDISHIA** Lindl. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

*axillaris* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 493 (1932).—Colomb.  
*bomareoides* A. C. Smith, l. c. 470.—Panamá; Colomb.  
*bullata* A. C. Smith & Standley, l. c. 453.—Costa Rica.  
*caudata* A. C. Smith, l. c. 496.—Colomb.  
*caulialata* (Ruiz & Pav.) A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 118: *Thibaudia caulialata*.  
*coccinea* A. C. Smith, l. c. 115.—Colomb.

**CAVENDISHIA**—

*compacta* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 468 (1932).—Colomb.  
*divaricata* A. C. Smith, l. c. 481.—Colomb.  
*duidae* A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii, 443.—Venez.  
*durifolia* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 493 (1932).—Colomb.  
*glandulosa* A. C. Smith, l. c. 497.—Colomb.  
*Gleasoniana* A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 117.—Guiana Brit.  
*gracilis* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 501 (1932).—Colomb.  
*guascensis* Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 26, 8 (1933).—Colomb.  
*hispidia* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 469 (1932).—Colomb.  
*Killipii* A. C. Smith, l. c. 483.—Colomb.  
*macrocephala* A. C. Smith, l. c. 475.—Colomb.  
*marginata* A. C. Smith, l. c. 499.—Colomb.  
*miconioides* A. C. Smith, l. c. 503.—Colomb.  
*montana* A. C. Smith, l. c. 492.—Colomb.  
*Mutisiana* Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 26, 5 (1933).—Colomb.  
*nitens* Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 119 (1934).—Colomb.  
*nitida* (H. B. & K.) A. C. Smith in *Phytologia*, i, 131 (1935): *Thibaudia nitida*.  
*obtusata* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 498 (1932).—Colomb.  
*oligantha* A. C. Smith, l. c. 496.—Colomb.  
*ptercarpa* (Donn. Smith) A. C. Smith, l. c. 449: *Themistoclesia pterocarpa*.  
*punctata* Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 294 (1935): *Thibaudia punctatifolia*.  
*punctatifolia* (Ruiz & Pav.) Hoerold in *Engl. Jahrb.* xlii, 279 (1909): *Thibaudia punctatifolia*.  
*Purdiei* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 472 (1932).—Colomb.  
*quercina* A. C. Smith, l. c. 450.—Costa Rica.  
*rhynchophylla* A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 116.—Colomb.  
*rigidifolia* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 500 (1932).—Colomb.  
*sessiliflora* A. C. Smith, l. c. 483.—Colomb.  
*sophoclesoides* A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 118.—Colomb.  
*spicata* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 479 (1932).—Colomb.  
*splachnoides* A. C. Smith, l. c. 471.—Panamá.  
*subamplexicaulis* A. C. Smith, l. c. 478.—Colomb.  
*tolimensis* Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 26, 7 (1933).—Colomb.  
*venosa* A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii, 474 (1932).—Colomb.; Ecuador.

**CAYRATIA** Juss. (Vitac.; Ampelidac., Gen. Pl.).

*dichromocarpa* (Léveillé) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1934, xv, 27: *Vitis dichromocarpa*.  
*novemfolia* Herb. Kew. ex *Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* ii, 2246 (1935), in syn.: *Vitis novemfolia*.

**CEANOTHUS** L. (Rhamnac.).

× *Burkwoodii* Hort. ex *Gard. Chron.* 1931, Ser. III, lxxxix, 438, in obs.; et l. c. 1931, Ser. III, xc, 366, in obs.—Hort.  
*Ferrisae* McMinn in *Madroña*, ii, 89 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
*napalensis* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 375 (1824).—Nepal.  
*serrulatus* McMinn in *Madroña*, ii, 89 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
*triquetus* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 376 (1824).—Kashmir.

**CECCHIA** Chiov. *Fl. Somalia*, II, 397 (1932).**EUPHORBIACEAE**.

*somalensis* Chiov. l. c.—Somal. Ital.

**CECROPIA** L. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

*Mutisiana* Mildbr. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 26, 29 (1933).—Colomb.  
*Standleyi* Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi, 61 (1931).—Peruv.

**CEDRELA** P. Br. (Meliac.).

*febrifuga* Blume, *Bijdr.* i, 180 (1825).—Java.  
*Herrerae* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 382 (1932).—Peruv.

**CEDRELA**—

*pacayana* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 784 (1933).—Guatem.  
*Steinbachii* Harms, l. c. xi, 381 (1932).—Boliv.

**CEDRUS** Trew, *Cedr. Lib. Hist. pars 1*, 6 (1757);

Loud. *Arb. Brit.* iv, 2402 (1838). **PINACEAE** (**CONIFERAE**, Gen. Pl.).  
*Deodara* (Roxb. ex Lambert) G. Don in *Loud. Hort. Brit.* ed. 1, 388, No. 23637 (1830): *Pinus Deodara*.  
*libani* G. Don in *Loud. l. c.* No. 23636: *Pinus Cedrus*.

**CEIBA** Mill. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).

*aesculifolia* (H. B. & K.) Britten & E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1896, xxxiv, 174, in obs., 175: *Bombax aesculifolium*.  
*occidentalis* (Spreng.) Burkill in *Kew Bull.* 1935, 317; *Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* i, 501 (1935), in obs.: *Bombax occidentale*.

**CELASTRUS** L. (Celastrac.).

*aculeatus* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii, 37 (1934).—China (Kwangtung).  
*buxifolius* Wall. in *Roxb. Hort. Beng.* 18 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 396 (1824), in syn.: *C. rigidus* Wall.  
*crenatus* G. Forst.; *Forest Brown* in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 158 (1935), descr. emend.—Ins. Marquesas.  
*fasciculatus* Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv, (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas*, iii.) t. 280 (1896).—Madag.  
*hirsutus* Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii, 233 (1934).—China (Yunnan).  
*jeholensis* Nakai apud Nakai & Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV.* 1. (*Pl. Nov. Jehol.* i) 6 (1934).—Manchur. (Jehol).  
*Jodinii* Steud. ex Göpp. in *Gartenflora*, 1854, iii, 312, in obs.: *Ilex cuneifolia*.  
*Liebmannii* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii, 316 (1931).—Mexico.  
*lokchongensis* Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv, 15.—China (Kwangtung).  
*lucidus* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 400 (1824).—Penins. Mal.  
*micranthus* Roxb. *Hort. Beng.* 86 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 393 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i, 625 (1832).—Ins. Molucc.  
*monospermus* Roxb. l. c. 18, nomen; et l. c. 394; et l. c.—Ind. or. (Assam).  
*montanus* Roem. & Schult. *Syst. Veg.* v, 427 (1819); *Roth, Nov. Pl. Sp.* 154 (1821).—Ind. or.  
*multiflorus* Roxb. *Hort. Beng.* 18 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 389 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i, 622 (1832).—Nepal.  
*nutans* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 390; et l. c. 623.—Ind. or. (Mysore).  
*obtusifolius* Roxb. l. c. 86, nomen; et l. c. 393; et l. c. 625.—Mauritius.  
*oppositus* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 398 (1824).—Ind. or.  
*pauciflorus* Wall. l. c. 400.—Penins. Mal.  
*rigidus* Wall. l. c. 396.—Ind. or. (Travancore).  
*robustus* Roxb. *Hort. Beng.* 18 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 395 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i, 626 (1832).—Ind. or. (Assam).  
*rufus* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 397 (1824).—Nepal.  
*somalensis* Engl. ex Loes. in *Engl. Jahrb.* xvii, 548 (1893), in syn.: *Gymnosporia somalensis*.  
*stylosus* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 401 (1824).—Nepal.  
*Vanioti* (Léveillé) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv, 249: *Saurauia Vanioti*.  
*verticillatus* Roxb. *Hort. Beng.* 18 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 391 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, ii, 624 (1832).—Nepal.

**CELMISIA** Cass. (Compos.).

*Allanii* Martin in *Trans. & Proc. Roy. Soc. N. Z.* lxx, 181 (1935).—N. Zel.  
*Durietzii* Cochrane & Allan in *Ann. Bot.* 1934, xlviii, 46: *C. Sinclairii* Cheesem. *Man. N. Zeal. Fl.* 306 (1906), non Hook. f.  
*insignis* Martin in *Trans. & Proc. Roy. Soc. N. Z.* lxx, 182 (1935).—N. Zel.  
*saxifraga* Comber in *New Fl. & Silv.* iii, 99 (1931), in obs., nomen.—Tasman.



**CELOSIA L.** (Amaranthac.)

- argenteiformis (Schinz) Schinz in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 30 (1934): *Hermibstaedtia argenteiformis*.  
 Bonniverii Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 133.—Congo Belg.  
 cernua Roxb. *Hort. Beng.* 19 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 509 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 680 (1832).—Ind. or.  
 effusa Hort. ex Schinz in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 29 (1934).—Hort.  
 globosa Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 137.—Congo Belg.  
 linearis (Schinz) Schinz in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 30, 586 (1934): *Hermibstaedtia linearis*.  
 namaensis Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 134.—Great Namaq.  
 plumosa Hort. ex Burcench in *Rev. Hort. Belge*, 1903, xxix. 268.—Hab.?  
 plumosa Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 864 (1895), in syn.: *C. argentea* var. *plumosa*.  
 polysperma Roxb. *Hort. Beng.* 84 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 511 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 681 (1832).—Ins. Molucc.  
 scabra (Schinz) Schinz in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 30, 586 (1934): *Hermibstaedtia scabra*.  
 Vanderystii Schinz in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 135.—Congo Belg.  
 variegata Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 864 (1895), in syn.: *C. argentea*.

**CELSIA L.** (Scrophulariac.)

- acanthifolia Pau in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 566 [1928].—Marocc.  
 Joannis Bordz. in *Bull. Jard. Bot. Kieff.*, xii-xiii. 135 (1931); et in *Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1928-30, n. s. Pt. 5, 49 (1931).—Armen.  
 patris Bordz. l. c. 136; et l. c. 51.—Armen.  
 valentina Font Quer in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1926, xxvi. 56.—Hispan.

**CELTIS L.** (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.)

- aurantiaca Nakai in *Chosen Sanrin Kwaiho*, No. 59, 23 (1930); *Nakai, Fl. Sylvat. Koreana*, xix. 68 (1932).—China bor.-or.; Manchur.; Corea.  
 chekiangensis Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 245 (1934).—China (Chekiang).  
 chosoniana Nakai in *Chosen Sanrin Kwaiho*, No. 59, 21 (1930); *Nakai, Fl. Sylvat. Koreana*, xix. 59 (1932).—Corea.  
 compressa A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 298 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 edulis Nakai in *Chosen Sanrin Kwaiho*, No. 59, 23 (1930); *Nakai, Fl. Sylvat. Koreana*, xix. 70 (1932).—Corea.  
 fragifera A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 299 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 Hashimotoi Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 19.—Japon. (Hondo).  
 Holtzii Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 12 (1915), in obs.—Tanganyika Terr.  
 polyclada Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 1 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Rockii Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 199.—China (Yunnan).  
 scotelloides A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 299 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**CENCHRUS L.** (Gramin.)

- biflorus Roxb. *Hort. Beng.* 81 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 238 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 233 (1832).—Ind. or.  
 leptacanthus A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 774 (1934).—Sudan.  
 melanostachyus A. Camus, l. c. 1934, lxxx. 594.—Madag.  
 perinvolucratum Stapf & C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1933, 299.—Tanganyika Terr.; Afr. Lusit. Or.; Zanzibar.

**CENCHRUS:—**

- Prieuri (Kunth) Maire in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 523: *Pennisetum Prieuri*.

**CENTAUREA L.** (Compos.)

- Abdelkaridi Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 8834; Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1935, xxvi. 215, in syn.: *C. incana* var. *littoralis* Battand.  
 aetaliae (Somm.) Béguinot in *Archiv. Bot., Forli*, 1931, vii. 93: *C. paniculata* var. *aetaliae*.  
 albofimbriata Stefanoff & Georgieff in *Spic. Bulg. Akad. Nauk.* xlv. pp. 133-93 (1931); cf. *Engl. Jahrb.* lxx. Literaturber. p. 49 (1933).—Bulgar.  
 Alexandri Bordz. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 306 (1934).—Armen. Ross.  
 Ali-Beyana Font Quer & Pau in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 696 [1928].—Marocc.  
 appendicigera K. Koch in *Linnaea*, xxiv. 425 (1851).—Oriens.  
 Arnoldi Colla, *Herb. Pedem.* iii. 274 (1834).—Ital.?  
 atacorensis A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 261 (1917).—Dahomey.  
 aulicentensis Iljin in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 205 (1933), in syn.: *Rhaponticum aulicentense*.  
 aznatinensis Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xii. 468 (1929).—Hispan.  
 bannatica Colla, *Herb. Pedem.* iii. 274 (1834).—Hab.?  
 Bellardi Colla, l. c. 273.—Ital.?  
 \* beregiensis J. Wagner & Margittai in *Bot. Közl.* 1932, xxix. 138.—Carpath.  
 \* beskidiana J. Wagner & Margittai, l. c. 137.—Carpath.  
 biennis Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 113 (1932), in syn.: *Amberboa glauca*.  
 Bolivaris Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 64 [1933], nomen.—Marocc.  
 \* brasoviana Nyár. in *Bul. Grád. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1934, xiv. 219 (1935).—Transylv.  
 bucharica Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 108 (1932), in syn.: *Amberboa bucharica*.  
 candelabrum Hayek & Kofanin in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 746 (1931).—Albania.  
 caspia Grossheim, *Fl. Kavhaza*, iv. 219 (1934).—Caucas.  
 caspia Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 113 (1932), in syn.: *Amberboa nana*.  
 \* Cervantesi Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 100.—Hispan.  
 chorionensis Hoffm.-Grob. & Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1931-2, Sér. II. xxiv. 221 (1933).—Ins. Aegeae (Halki).  
 cicutifolia Colla, *Herb. Pedem.* iii. 262 (1834), non olim.—Hab.?  
 cyanomorpha Stefanoff & Georgieff in *Spic. Bulg. Akad. Nauk.* xlv. pp. 133-93 (1931); cf. *Engl. Jahrb.* lxx. Literaturber. p. 49 (1933).—Bulgar.  
 Czeczottiae Hayek ex Czecz. in *Acta Soc. Bot. Polon.* 1932, ix. 40.—As. Min. (Paphlagonia).  
 Degeni Maire & Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 65 [1933], nomen.—Marocc.  
 \* Doumerguei Faure & Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1933, xxiv. 220.—Alger.  
 \* ecrenensis Nyár. in *Bul. Grád. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1933, xiii. 67 (1934).—Ruman.  
 epirotica (Baldacci) Halácsy, *Consp. Fl. Graec.* ii. 134 (1902): *C. deusta* var. *epirotica*.  
 eriopoda K. H. Rechinger in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 13.—Graecia (Ins. Syra).  
 eriosiphon Emberger & Maire; Emberger & Maire in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, Nos. XXI-XXII. 39 (1930).—Marocc.  
 Eugenii Som. in *Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1928-30, n. s. Pt. 5, 32 (1931).—Armen.  
 \* Faurei Maire; Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 193, cum descr.—Alger.  
 Faurei Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 64 [1933], hybr.?, non praec.—Marocc.  
 Gattefossei Maire, *Contrib. Étude Fl. Afr. Nord*, Fasc. 21, reimpr. p. 1 (1933); Maire in *Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, 1933, xiii. 269 (1934).—Marocc.  
 Gentyi Thiébaud in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxx. 116.—Syria.

**CENTAUREA:—**

- globurensis Nyár. in *Bul. Grád. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1934, xiv. 218 (1935).—Ruman.  
 grbavacensis (Rohlena) Stoyanoff & Achtaroff, *Stud. Centaur. Bulg.* 39 (1935): *C. Immanuelis-Loewii* var. *grbavacensis*.  
 \* Gros-Miquelii Font Quer in *Cavanillesia*, vii. 82 (1935).—Marocc.  
 Guilhelmi Pau & Sennen in *Sennen, Pl. d'Esp. No. 8831; Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1935, xxvi. 215, descr.—Marocc.  
 \* Heiniana Hübl in *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1932, lxxxii. p. (23).—Eur.  
 Hermanni Hermann in *Bull. Soc. Bot. Bulgar.* iv. 27 (1931).—Thracia.  
 Huljakii J. Wagner in *Fedde, Repert.* xxxviii. 286 (1935).—Macedon.  
 incanescens (Fisch. & Mey. ex DC.) Som. in *Monit. Jard. Bot. Tiflis*, 1928-30, n. s. Pt. 5, 26 (1931), cum descr. emend.: *Amblyopogon incanescens*.  
 integrifolia (K. Koch) C. A. Mey.; Som. l. c. 24, cum descr. emend.: *Psephellus integrifolius*.  
 ipecensis K. H. Rechinger in *Fedde, Repert.* xxxviii. 342 (1935).—Albania.  
 kopet-daghensis Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 359 (1932).—Transcasp.  
 Korshinskiy Iljin, l. c. 354.—Eur. austr.-or.  
 korthiaca Adamović ex Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 753 (1931), in syn.: *C. thessalonica*.  
 lanulata Eig in *Fedde, Repert. Beih.* lxxiii. 1.47 (1931), nomen.—Palaest.  
 lasiopoda Popov & Kult. in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3*, 110 (1928).—Turkestan. (Thian Shan).  
 leucomelaena Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 758 (1931).—Albania.  
 maculiceps O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 148 (1934).—As. Min. (Lydia).  
 madrensis B. L. Robinson in *G. Ortega, Apuntes Fl. Indig. Sinaloa (Cat. Sist. Pl. Sinaloa)* 31 (1929), nomen.—Mexico.  
 \* maialis Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 65 [1933].—Marocc.  
 Maireana Emberger in *Maire, Contr.* 1269; et *Mat. Fl. Mar.* 174; cf. *Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc*, iii. 812 (1934).—Marocc.  
 mauritanica (Font Quer) Pau in *Font Quer, Iter Marocc.* 1930, No. 698 [1932]: *C. sempervirens* var. *mauritanica*.  
 \* munkacsensis J. Wagner & Margittai in *Bot. Közl.* 1932, xxix. 138.—Carpath.  
 Murbeckiana Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 110: *Amberboa maroccana*.  
 namanganica Iljin in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 206 (1933), in syn.: *Rhaponticum namanganicum*.  
 nigrotriangulata K. H. Rechinger in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 14.—Graecia (Ins. Amorgos).  
 Novakii Dostál in *Preslia*, x. 61 (1931).—Penins. Balcan.  
 obtusiloba Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 52 (1919).—Alger.  
 Paulini Maire & Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 65 [1933].—Marocc.  
 pseudoaxillaris Stefanoff & Georgieff in *Spic. Bulg. Akad. Nauk.* xlv. pp. 133-93 (1931); cf. *Engl. Jahrb.* lxx. Literaturber. p. 49 (1933).—Bulgar.  
 pseudobovina Hayek; Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 758 (1931), descr. latine.—Bulgar.  
 ptarmicifolia Halácsy ex Hayek, l. c. 781: *C. epirotica*.  
 purpurea Bellardi ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 275 (1834).—Hab.?  
 rifana Emberger & Maire ex Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 65 [1933], pro syn.: *C. Degeni*.  
 \* Sagarrae Pau & Font Quer apud Font Quer, *Nota Fitografica*, 1918; cf. *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, v. Ser. Bot., No. 3, 230 (1920).—Hispan.  
 Sanctae-Annae J. Wagner in *Fedde, Repert.* xxxviii. 287 (1935).—Macedon.  
 Secondaireana Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 144 [1933], nomen.—Marocc.  
 serrulata Bellardi ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 275 (1834).—Aegypt.



**CENTAUREA**—

- Shelkovnikovii *Sosn. in Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot.*, i. 47 (1933).—Transcaucas.
- Shepardii *Post & Beauverd in Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. 1. 7* (1932); *Dinsm. in Fedde, Repert.* xxxiii. 107 (1933).—Syria.
- stellata *Bellardi ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 276 (1834).—Aegypt.
- subdepressa *Stefanoff & Georgieff in Spis. Bulg. Akad. Nauk.* xiv. pp. 133-93 (1931); cf. *Engl. Jahrb.* lxx. Literaturber. p. 49 (1933).—Bulgar.
- subulosa *Hornem. ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 276 (1834).—Hab.?
- takredensis *Coss. in Bull. Soc. Dauph.* 1883, 413, No. 3999, nomen; *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord.* 1932, xxiii. 193, descr.—Marocc.
- tanania *Maire, l. c.* 194.—Marocc.
- taochia *Sosn. in Monit. Jard. Bot. Tiflis.* 1928-30, n. s. Pt. 5, 30 (1931).—Armen.
- tematinensis *Domin in Acta Bot. Bohem.* ix. 53 (1930).—Czechoslovak.
- thasia *Hayek in Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 762 (1931).—Macedon.
- Theryi *Emberger & Maire; Emberger & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc, Nos. XXI-XXII.* 39 (1930).—Marocc.
- transcaucasica *Sosn. ex Grossheim, Fl. Kavkaza.* iv. 212 (1934).—Caucas.
- tubiformis *Haldesey ex Hayek in Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 795 (1931), in syn.: *C. thracica.*
- turanica *Iljin in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS.* 1931, xxx. 110 (1932), in syn.: *Amberboa turanica.*
- Veneris (*Somm.*) *Béguinot in Archiv. Bot., Forli.* 1931, vii. 90: *C. Cineraria* var. *Veneris.*
- \**Villaris Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 101, in obs.—Hispan.
- \**vistensis Nyár. in Bul. Grád. & Muz. Bot. Univ. Cluj.* 1934, xiv. 219 (1935).—Transylv.
- vranjana *Adamović ex Hayek in Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 754 (1931), in syn.: *C. rupestris.*
- Vvedenskiy *Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3.* 111 (1928).—Bokhara.
- xanthocephala (*Fisch. & Mey. ex Boiss.*) *Sosn. in Monit. Jard. Bot. Tiflis.* 1928-30, n. s. Pt. 5, 26 (1931): *Paepellus xanthocephalus.*
- \***CENTAUREOPAPPUS** Hort. ex Möllers *Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1932, xlvii. 166, in obs. **COMPOSITAE.**  
[**AETHIOPAPPUS** × **CENTAUREA.**]  
hybridus *Hort. l. c.*, in obs.—Hort.
- CENTAUURIUM** Hill (*Gentianac.*).  
apertum *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 119 (1932).—Marocc.
- candelabrum *H. Lindb. l. c.* 118.—Marocc.
- laxiflorum *H. Lindb. l. c.*—Marocc.
- suffruticosum (*Salzm. ex Griseb.*) *H. Lindb. l. c.* 119: *Chironia suffruticosa.*
- CENTELLA** L. (*Umbellif.*).  
lanata *Compton in Kew Bull.* 1934, 259.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- CENTRANTHERA** R. Br. (*Scrophulariac.*).  
cochinchinensis (*Lour.*) *Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. ii. 39*, in obs., 353 (1935): *Digitalis cochinchinensis.*
- CENTRANTHUS** DC. (*Valerianac.*).  
[Vide **KENTRANTHUS.**]
- CENTRATHERUM** Cass. (*Compos.*).  
camporum (*Hausler*) *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 6, 15 (1932): *C. punctatum* subsp. *camporum.*
- CENTROCHLOA** Swallen in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 192. **GRAMINEAE.**  
singularis *Swallen, l. c.*—Bras. (Maranhão; Goyaz).
- CENTROPOGON** Presl (*Campanulac.*).  
Albertinus *E. Wimm. in Fedde, Repert.* xxxviii. 15 (1935).—Colomb.
- alena *E. Wimm. l. c.* xxix. 65 (1931).—Colomb.
- altibracteolatus *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 9 (1935).—Colomb.
- altisilvanus *E. Wimm. l. c.* xxix. 71 (1931).—Colomb.
- argutus *E. Wimm. l. c.* 77.—Peruv.

**CENTROPOGON**—

- Aristi *E. Wimm. in Fedde, Repert.* xxxviii. 10 (1935).—Colomb.
- augostanus *E. Wimm. l. c.* 9.—Mexico.
- belliflorus *E. Wimm. l. c.* 13.—Colomb.
- brachyandrus *E. Wimm. l. c.* xxix. 68 (1931).—Colomb.
- casapiensis *E. Wimm. l. c.* 66.—Peruv.
- cupreus *E. Wimm. l. c.* 70.—Colomb.
- erastus *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 8 (1935).—Costa Rica.
- eurystomus *E. Wimm. l. c.* xxix. 60 (1931).—Peruv.
- flaviceps *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 12 (1935).—Ecuador.
- flos-Mutisii *E. Wimm. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 26, p. 27* (1933).—Colomb.
- glaucotomentosus *E. Wimm. in Fedde, Repert.* xxix. 73 (1931).—Colomb.
- heteropilus *E. Wimm. l. c.* 72.—Colomb.
- Holtonis *E. Wimm. l. c.* 66.—Colomb.
- hylephilus *E. Wimm. l. c.* 74.—Colomb.
- inflatus *E. Wimm. l. c.* 60.—Peruv.
- latifolius *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 7 (1935).—Peruv.
- lineus *E. Wimm. l. c.* 12.—Colomb.
- Linneanus *E. Wimm. l. c.* xxix. 61 (1931).—Colomb.
- mellitus *E. Wimm. l. c.* 73.—Colomb.
- microcalyx *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 14 (1935).—Colomb.
- oligotrichus *E. Wimm. l. c.* xxix. 72 (1931).—Ecuador.
- ostrinus *E. Wimm. l. c.* 67.—Peruv.
- palmanus (*Donn. Smith*) *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 7 (1935): *C. nematosepalus* var. *palmanus.*
- pinguis *E. Wimm. l. c.* xxix. 70 (1931).—Colomb.
- puerilis *E. Wimm. l. c.* 68.—Peruv.
- pyropus *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 14 (1935).—Colomb.
- quebradanus *E. Wimm. l. c.* xxix. 61 (1931).—Colomb.
- quintensis *E. Wimm. l. c.* 75.—Ecuador.
- rostellatus *E. Wimm. l. c.* 63.—Colomb.
- rubro-aureus *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 13 (1935).—Colomb.
- silvaticus *E. Wimm. l. c.* 6.—Peruv.
- Smithii *E. Wimm. in Ann. Naturhist. Mus. Wien.* xlv. 240 (1932): *Siphocampylus discolor.*
- tenuifolius *E. Wimm. in Fedde, Repert.* xxxviii. 13 (1935).—Colomb.
- trachyanthus *E. Wimm. l. c.* xxix. 65 (1931).—Ecuador.
- trichodes *E. Wimm. l. c.* 69.—Colomb.
- unicolor *E. Wimm. l. c.* xxxviii. 11 (1935).—Colomb.
- urubambae *E. Wimm. l. c.* 7.—Peruv.
- viriduliflorus *E. Wimm. l. c.* 16.—Peruv.
- vulpinus *E. Wimm. l. c.* xxix. 76 (1931).—Colomb.
- xestus *E. Wimm. l. c.* 64.—Ecuador.
- yarumalensis *E. Wimm. l. c.* 74.—Colomb.

**CENTROSEMA** Benth. (*Legumin.*).

- magnificum *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 84 (1931).—Bras. (Matto Grosso).
- prehensile *Ducke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin.* xi. 584 (1932).—Bras. (Amaz.).
- sagittatum (*Humb. & Bonpl. ex Willd.*) *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 86 (1931), in obs.: *Glycine sagittata.*

**CENTROSTACHYS** Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 497 (1824), in obs. **AMARANTHACEAE.**  
aquatica *Wall. l. c.* 579.—Nepal.**CENTROSTEGIA** A. Gray (*Polygonac.*).

- Vortriedei (*T. S. Brandege*) *Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 91: *Chorizanthe Vortriedei.*

**CENTROSTEMMA** Decne. (*Asclepiadac.*).

- platypetalum *Merrill in Sunyatsenia*, ii. 16 (1934).—China (Kwangtung).

**CEPHAËLIS** Sw. (*Rubiace.*).

- Altsoni *Sandwich in Kew Bull.* 1931, 475.—Guiana Brit.
- amoena *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 297.—Guiana Bat.
- anisopoda *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 424 (1931).—Venez.

**CEPHAËLIS**—

- appendiculata (*Muell.-Arg.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 375 (1931): *Psychotria appendiculata.*
- bella *Standley, l. c.* 372.—Peruv.
- biternata (*Muell.-Arg.*) *Standley, l. c.* 375: *Psychotria biternata.*
- blepharophora *Standley, l. c.* vii. 425 (1931).—Venez.
- Duckei *Standley, l. c.* viii. 374 (1931).—Bras. (Pará).
- glabrescens (*Muell.-Arg.*) *Standley, l. c.* 375: *Psychotria glabrescens.*
- guianensis (*Aubl.*) *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 297, in obs.: *Carapichea guianensis.*
- hastisepala (*Muell.-Arg.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 375 (1931): *Psychotria hastisepala.*
- horridula (*Muell.-Arg.*) *Standley, l. c.*: *Psychotria horridula.*
- involutrans (*Muell.-Arg.*) *Standley, l. c.*: *Psychotria involutrans.*
- iodotricha (*Muell.-Arg.*) *Standley, l. c.* vii. 427 (1931): *Psychotria iodotricha.*
- jacobioides *Standley, l. c.* 220.—Ecuador.
- Jamesonii *Standley, l. c.* 221.—Ecuador.
- oinochrophylla *Standley, l. c.* viii. 372 (1931).—Peruv.
- phyllocalymmoides (*Muell.-Arg.*) *Standley, l. c.* 375: *Psychotria phyllocalymmoides.*
- potaroensis *Sandwich in Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3300 (1935).—Guiana Brit.
- Remyana (*Baill.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 221 (1931): *Uragoga Remyana.*
- silvatica *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 299.—Guiana Bat.
- stipulosa (*Muell.-Arg.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 430 (1931): *Psychotria stipulosa.*
- trichocephala (*Poepp. & Endl.*) *Standley, l. c.* viii. 375 (1931): *Psychotria trichocephala.*
- umbellata (*Ruiz & Pav.*) *Standley, l. c.* vii. 301 (1931): *Coffea umbellata.*

**CEPHALANTHERA** L. C. Rich. (*Orchidac.*).

- caucasica *Kraenzl. in Fedde, Repert. Beih.* lxxv. 67 (1931).—Caucas.
- kokanica *Regel ex Nevski in Komarov, Fl. URSS.* iv. 622 (1935), in syn.: *Epipactis Royleana.*
- subaphylla *Miyabe & Kudo in Journ. Fac. Agric., Sapporo.* xxvi. 373 (1932).—Japon. (Yezo).

**CEPHALANTHUS** L. (*Rubiace.*).

- dioicus *Lour. ex Gomes in Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let. n. s. iv. (1).* 26 (1868); *Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. ii. 14.* 400 (1935), in syn.: *C. procumbens.*
- monas *Lour. ex Gomes, l. c. (1).* 28; *Merrill, l. c.* 15, 364, in syn.: *C. occidentalis.*

**CEPHALARIA** Schrad. (*Dipsacac.*).

- hajastana *Grossheim, Fl. Kavkaza.* iv. 49 (1934).—Caucas.
- maroccana *Coss. in Bull. Soc. Dauph.* 1883, 413, No. 3995, nomen.—Marocc.
- melanolepis *Fisch. & Mey. ex Bordz. in Bull. Jard. Bot. Kieff.* xii-xiii. 137 (1931), in adnot.—Hab.?
- Sillingeri *Domin in Acta Bot. Bohem.* ix. 255 (1930).—Czechoslovak.

**CEPHALOCEREUS** Pfeiff. (*Cactac.*).

- Dautwitzii (*Seitz*) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3. *Sieb. & Voss*, i. 373 (1894): *Pilocereus Dautwitzii.*
- Guentheri *Kupper in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii. 159.—Boliv.
- Lehmannianus *Werderm. in Fedde, Repert. Sonder-Beih. C. t. 46* (1932); *Werderm. Bras. Säulenakt.* 118 (1933).—Bras. (Bahia).
- mezcalaensis *Bravo in An. Inst. Biol., Mexico.* 1932, iii. 378.—Mexico.
- penicillatus (*Gürke*) *Werderm. Bras. Säulenakt.* 116 (1933): *Cereus penicillatus.*
- polyanthus *Werderm. in Fedde, Repert. Sonder-Beih. C. t. 43* (1932); *Werderm. Bras. Säulenakt.* 114 (1933).—Bras. (Bahia).
- rhodanthus (*Gürke*) *Werderm. in Fedde, Repert. Sonder-Beih. C. t. 44* (1932): *Cereus rhodanthus.*



- CEPHALOHIBISCUS** Ulbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 495 (1935). *MALVACEAE*.  
Peckelii Ulbr. l. c.—N. Guin.; Ins. Bismarck; Ins. Solomon.
- CEPHALONOPLOS** Fourr. (Compos.).  
segetum (Bunge) Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 8: Cirsium segetum.  
setosus (Ledeb.) Kitamura, l. c.: Cirsium arvense var. setosum.
- CEPHALOPHYLLUM** Haw. (Ficoidac.).  
ceresianum L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 359 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
compactum L. Bolus, l. c. Pt. II. 398 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Herrei L. Bolus, l. c. Pt. II. 314 (1932).—Little Namaq.  
luxurians Dinter in Fedde, Repert. xxix. 169 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
niveum L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 295 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
pulchrum L. Bolus, l. c. Pt. II. 354 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
regale L. Bolus, l. c. 337.—Namaqualand.  
rhodanthum L. Bolus, l. c. Pt. II. 296 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
serrulatum L. Bolus, l. c. Pt. II. 418 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
truncatum L. Bolus, l. c. Pt. II. 398 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Watermeyeri L. Bolus, l. c. Pt. II. 338 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
worcestrense L. Bolus, l. c. Pt. II. 419 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- CEPHALORHIZUM** Popov & Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 39 (1923). *PLUMBAGINACEAE*.  
obpodum Popov & Korovin, l. c.—Bokhara.  
setiferum (Bunge) Popov & Korovin, l. c.: Acantholimon setifer.
- CEPHALOSTACHYUM** Munro (Gramin.).  
burmanicum R. N. Parker & C. E. Parkinson in Fedde, Repert. xxxi. 127 (1932).—Burma.
- CEPHALOSTEMON** Rob. Schomb. (Rapateac.).  
angustatus Malmé in Arkiv Bot., Stockh. xxvi. A. No. 9, p. 11 (1935).—Bras. (Matto Grosso).
- CEPHALOSTIGMA** A. DC. (Campanulac.).  
fluminense J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral. 1934, lviii. 184.—S. Austral.  
peritifolium (Wight & Arn.) Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 190, in clavi, 191 (1931): Wahlenbergia peritifolia.
- CEPHALOTOMANDRA** Karst. & Triana in Triana, Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad. 23 (1854); Karst. in Linnaea, xxviii. 429 (1857); Sprague in Kew Bull. 1934, 396. *NYCTAGINACEAE*.  
fragrans Karst. & Triana, l. c. 24; Karst. l. c. 430; Sprague, l. c.—Colomb.
- CERARIA** Pearson & E. L. Stephens (Portulacac.).  
Schaeferi Engl. & Schlechter in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 157 (1915), in obs.—Great Namaq.
- CERASTIUM** L. (Caryophyllac.).  
amurense (Regel) Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 32: C. pilosum var. amurense.  
bambuseti (T. C. E. Fries & Weimarck) Weimarck in Svensk Bot. Tidskr. 1933, xxvii. 413: C. afro-montanum var. bambuseti.  
Berterianum Colla, Herb. Pedem. i. 368 (1833).—Chile.  
brevicarpicum Rusby in Phytologia, i. 54 (1934).—Boliv.  
brevicaule Desv. Journ. de Bot. iii. [No. 5] 228 [1816].—Armen.  
calicicola Ohwi in Fedde, Repert. xxxvi. 46 (1934).—Formosa.  
comatum Desv. Journ. de Bot. iii. [No. 5] 228 [1816].—Oriens.  
dentatum Möschl in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1933, lxxxii. 230.—Eur. austr.  
formosanum (Ohwi) Ohwi in Fedde, Repert. xxxvi. 47 (1934): C. morrisonense var. formosanum.  
hemisphericum Schischk. in Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 381 (1930).—Caucas.
- CERASTIUM**—  
hyperboreum Tolmatch. in Skrift. Svalb. og Ishavet, No. 34, 6 (1930).—Eur. arct.  
kebdanense Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 144 [1933], nomen.—Marocc.  
lanigerum Desv. Journ. de Bot. iii. [No. 5] 228 [1816].—Alpes.  
leontopodioides Stoyanoff & Stefanoff ex Stefanoff & Jordanoff in Engl. Jahrb. lxiv. 436 (1931), nomen.—Bulgar.  
Leontopodium Stoyanoff & Stefanoff, Fl. Bulg. ed. 2, 378 (1933), in clavi.—Bulgar.  
meridense Linden & Planch.; Sprague in Kew Bull. 1926, 40.—Venez.  
parvipetalum Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1932, xxii. 227.—Formosa.  
pyncophyllum Peter in Fedde, Repert. Beih. xl. 11. Anhang, 30 (1932).—Tanganyika Terr.  
rishirensis Miyabe & Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc. xiv. 1 (1935).—Japon. (Yezo).  
rubescens Mattf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 333 (1932): C. ciliatum Turcz.  
spurius Birol. ex Colla, Herb. Pedem. i. 367 (1833), in obs.—Ital.?  
stellatum Herb. ex Colla, l. c.—Ital.?  
subechinulatum Maire & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1931, xxii. 280.—Marocc.  
subsimile Schischk. in Grossheim, Fl. Kavkaz, ii. 383 (1930).—Caucas.  
trichogynum Möschl in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1933, lxxxii. 226.—Penins. Balcan.
- CERASUS** Mill. (Rosac.).  
crenata (Koehne) Koval. & Kostina in Bull. Applied Bot., Leningrad, Ser. VIII. No. 4, 74 (1935): Prunus crenata.  
floribunda (Koehne) Koval. & Kostina, l. c.: Prunus floribunda.  
Makinoana (Koehne) Koval. & Kostina, l. c.: Prunus Makinoana.  
Matsumurana (Koehne) Koval. & Kostina, l. c.: Prunus Matsumurana.  
microlepis (Koehne) Koval. & Kostina, l. c.: Prunus microlepis.  
tenuiflora (Koehne) Koval. & Kostina, l. c.: Prunus tenuiflora.
- CERATOCARPUS** L. (Chenopodiaceae).  
utriculosus Bluk. ex Krylov, Fl. Sibir. Occ. iv. 905 (1930).—Sibir.
- CERATOMINTHE** Briq. (Labiata).  
odora (Griseb.) Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lxiv. 56 (1931), in obs.: Xenopoma odoratum.
- CERATOPHYLLUM** L. (Ceratophyllac.).  
oryztorum Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 200 (1932).—Sibir. (Marit. Prov.).
- CERATOPHYTUM** Pittier (Bignoniaceae).  
tetragonolobum (Jacq.) Sprague & Sandwith in Kew Bull. 1934, 223, in obs.: Bignonia tetragonoloba.  
tobagense (Urb.) Sprague & Sandwith, l. c. 1933, 322: Anemopaegma tobagense.
- CERATOSTEMA** Juss. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).  
alatum (Hoerold) Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 281 (1935): Englerodoxa alata.  
Alberti-Smithii (Sleum.) Sleum. l. c. 282: Englerodoxa Alberti-Smithii.  
colombianum A. C. Smith in Phytologia, i. 130 (1935).—Colomb.  
dichogamum Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 26, 10 (1933).—Colomb.  
fabulosum Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 120 (1934).—Boliv.  
guascense Cuatrec. ex Sleum. l. c. xii. 289 (1935), in syn.: Pellegrinia guascensis.  
Lobbii A. C. Smith in Contrib. U. S. Nat. Herb. xxviii. 337 (1932).—Peruv.?  
longepedicellatum Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 56 (1934).—Ecuador.  
Pearcei (Britton) A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl. 1933, lx. 111: Rusbya Pearcei.  
Rimbachii A. C. Smith in Phytologia, i. 130 (1935).—Ecuador.
- CERATOSTYLIS** Blume (Orchidac.).  
alata Carr in Gard. Bull. Straits Settlements, viii. 93 (1935).—Borneo.  
breviclavata J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. 29 (1935).—N. Guin.  
compressicaulis J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxvi. 173 (1934).—N. Guin.  
curvimentum J. J. Smith, l. c. 172.—N. Guin.  
Evrardii Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 33.—Indo-China (Anam).  
macra J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. 30 (1935).—N. Guin.  
Mayrii J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxvi. 171 (1934).—N. Guin.  
pygmaea Evard ex Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 33.—Indo-China (Anam).  
selebensis J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxv. 475 (1933).—Celebes.  
todjambuensis J. J. Smith, l. c. 474.—Celebes.
- CERATUZAMIA** Brongn. (Cycadac.).  
ensiformis Hort. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac. 130 (1932), in syn.: C. mexicana.  
eriolepis Hort. ex Schuster, l. c. 132, in syn.: C. Kuesteriana.  
fusca Hort. ex Schuster, l. c., in syn.: C. mexicana.  
fuscata Hort. ex Schuster, l. c., in syn.: C. mexicana.  
× hybrida Schuster, l. c. 48, in obs.—Hort.  
longipinnata Hort. ex Schuster, l. c. 130, in syn.: C. mexicana.  
Miquelii Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1246 (1895), in syn.: Zamia Lod-digessii.  
Ottonis Hort. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac. 130 (1932), in syn.: C. mexicana.
- CERBERA** L. (Apocynac.).  
fruticosa Roxb. Hort. Beng. 19 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 526 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 691 (1832).—Burma.  
micrantha Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xiv. 343.—Ins. Palau.
- CERCIDIPHYLLUM** Sieb. & Zucc. (Trochodendrac.).  
ovale Maxim. in Bull. Acad. Imp. Sc. St. Pétersb. xvii. 144 (1872).—Japon.
- CERDANA** Ruiz & Pav. (Boraginac.).  
Gerascanthus (L.) Moldenke in Phytologia, i. 16 (1933): Cordia Gerascanthus.
- CEREA** Thou. Hist. Vég. Isles Austr. Afr. ed. 2, t. 28 (1805); Hiern in Journ. Bot. 1900, xxxviii. 493: **Elaeocarpus** L. (Elaeocarpaceae; Tiliac., Gen. Pl.).  
radicans Thou. l. c.; Hiern, l. c.: Elaeocarpus grandiflorus.
- CEREUS** Mill. (Cactac.).  
albicaulis (Britton & Rose) Luetzelb. Estud. Bot. Nordeste Braz. iii. 111 (1923) [Insp. Fed. Obras Secc. Publ. 57]; cf. Gray Herb. Card. Cat., Issue 151: Acanthocereus albicaulis.  
alensis (Weber) Vaupel in Monatschr. Kakteenk. 1913, xxiii. 23, 24, 83: Pilocereus alensis.  
atropurpureus Hocay. Cactencult. 91; cf. Riccob. in Boll. Or. Bot. Palermo, 1909, viii. 245, in syn.: Eriocereus tortuosus.  
atroviridis Backeb. Neue Kakteen, 69 (1931); Backeb. in Fedde, Repert. xxx. 59 (1932).—Colomb.  
bahamensis (Britton) Vaupel in Monatschr. Kakteenk. 1913, xxiii. 23, 24: Cephalocereus bahamensis.  
bahiensis (Britton & Rose) Luetzelb. Estud. Bot. Nordeste Braz. iii. 111 (1923) [Insp. Fed. Obras Secc. Publ. 57]; cf. Gray Herb. Card. Cat., Issue 151: Leocereus bahiensis.  
Bakeri (Britton & Rose) Vaupel in Monatschr. Kakteenk. 1913, xxiii. 23, 24: Cephalocereus Bakeri.  
Bergerianus Vaupel, l. c. 24, 82: Pachycereus grandis.  
bolivianus Hort. ex Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 174 (1935), in syn.: Erdisia melanotricha.  
brasilienis (Britton & Rose) Luetzelb. Estud. Bot. Nordeste, Rio de Janeiro, iii. 52 (1924) [Insp. Fed. Obras Secc. Publ. 57]; cf. Gray Herb. Card. Cat., Issue 150: Cephalocereus brasiliensis.



## CEREUS:—

- Brittonianus *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 68 (1931): *Monvillea maritima*.  
 Brookii (Britton) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 24, 57: *Harrisia Brookii*.  
 Cartwrightianus (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 77 (1931): *Lemaireocereus Cartwrightianus*.  
 Celsianus (Cels) *Orcutt in W. Am. Scient.* xiii, 63 (1902): *Pilocereus Celsianus*.  
 cephalomacroctibus *Werderm. & Backeb. in Backeb. Neue Kakteen*, 101 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx, 60 (1932).—Peruv.  
 Childsi *Blanc, Hints Cacti*, 39 (1891).—Am. austr.  
 chosicensis *Werderm. & Backeb. in Backeb. Neue Kakteen*, 74 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx, 60 (1932).—Peruv.  
 chotaënsis (Weber) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 25, 38: *Cleistocactus chotaënsis*.  
 claroviridis *Backeb. Neue Kakteen*, 69 (1931); *Backeb. in Fedde, Repert.* xxx, 60 (1932).—Venez.  
 colombianus (Rose) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 23, 25: *Cephalocereus colombianus*.  
 conglomeratus (Först.) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 81 (1905): *Echinocereus conglomeratus*.  
 cuzcoënsis (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 73, 101 (1931): *Trichocereus cuzcoënsis*.  
 cyaneus *A. Berger, Hort. Mortol.* 69 (1912), nomen.—Am. austr.  
 Damazioi *K. Schum. Gesamtb. Kakt. Nachtr.*, 38 (1903), in obs.; *Weing. in Monatschr. Kakteen*, xxi, 91 (1911), descr.—Bras.  
 diffusus (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 69 (1931): *Monvillea diffusa*.  
 Ekmanii *Werderm. in Fedde, Repert.* xxix, 235 (1931).—Cuba.  
 eriотrichus *Werderm. & Backeb. in Backeb. Neue Kakteen*, 80 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx, 61 (1932).—Peruv.  
 Faustianus *Backeb. in Cactus Journ.* i, 53 (1933), in obs.—Peruv.  
 fossulatus *Backeb. l. c.* ii, 4 (1933), in obs., nomen.—Peruv.  
 Fouachianus (Weber ex Rol.-Goss.) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 25, 83: *Pilocereus Fouachianus*.  
 fulviceps (Weber) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 64 (1905): *Pilocereus fulviceps*.  
 Gounellei (Weber) *Luetzelb. Estud. Bot. Nordêste Braz.* iii, 111 (1923) [*Imp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57]; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 151: *Pilocereus Gounellei*.  
 grandicostatus *Werderm. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 460 (1935).—Hort.  
 Grossei *Hort. ex Weing. in Monatschr. Kakteen*, 1908, xviii, 8, in obs.—Hort.  
 Guentheri (Kupper) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 72 (1931): *Cephalocereus Guentheri*.  
 Hendriksianus *Backeb. in Cact. & Succ. Journ. Amer.* v, 438 (1933), in obs.; et in *Cactus Journ.* ii, 4 (1933), in obs.—Peruv.  
 Hertrichianus *Werderm. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 459 (1935).—Hort.  
 Herzogianus *Backeb. in Cactus Journ.* ii, 33 (1933), in obs.—Boliv.  
 Humboldtianus *Backeb. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii, 159.—Peruv.  
 Huntingtonianus *Weing. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1932, iv, 165.—Hab.?  
 Jajoianus *Backeb. in Cactus Journ.* ii, 4 (1933), in obs.—Peruv.  
 jalapaënsis *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 26, 85: *Selenicereus Pringlei*.  
 jugatiflorus *Werderm. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 456 (1935).—Hort.  
 keyensis (Britton & Rose) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 23, 26: *Cephalocereus keyensis*.  
 Lindenweigi *Gürke in Monatschr. Kakteen*, 1906, xvi, 146, 174, in obs.—Parag.  
 macrocephalus (Weber) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 62 (1905): *Cephalocereus macrocephalus*.

## CEREUS:—

- maculatus *Weing. in Kakteen*, 1933, 14.—Mexico.  
 matucanensis *Backeb. in Desert*, v, 3 (1933); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 140, nomen.—Peruv.  
 melanosteale (Vaupel) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 72 (1931): *Cephalocereus melanosteale*.  
 melocactus (Vell.) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 62 (1905): *Cactus melocactus*.  
 Merkeri (Hildm.) *A. Berger, l. c.* 81: *Echinocereus Merkeri*.  
 Meyenii (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 79 (1931): *Erdisia Meyenii*.  
 microspermus *Werderm. & Backeb. in Backeb. l. c.* 80; et in *Fedde, Repert.* xxx, 63 (1932).—Peruv.  
 Miecckleyanus *Weing. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii, 189.—Mexico.  
 Miecckleyi *Hort. ex Backeb. & P. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 326 (1935), in syn.: *Lophocereus Miecckleyanus*.  
 milesimus *Rost in Desert*, 1932, 43; *Werderm. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 454 (1935).—Hort.  
 Millspaughii (Britton) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 23, 27: *Cephalocereus Millspaughii*.  
 minensis *Werderm. Bras. Säulenakt.* 93 (1933).—Bras. (Minas Geraes).  
 minutiflorus (Britton & Rose) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 86, 87: *Hylocereus minutiflorus*.  
 Nashii (Britton) *Vaupel, l. c.* 27, 57: *Harrisia Nashii*.  
 nudiflorus *Engelm. apud Sawalle in An. Acad. Ci. Habana*, vi, 98 (1869).—Cuba.  
 pacalaënsis *Backeb. in Cactus Journ.* ii, 4 (1933), in obs.—Peruv.  
 Pachanoi (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 73 (1931): *Trichocereus Pachanoi*.  
 papillosus (A. Linke) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 80 (1905): *Echinocereus papillosus*.  
 paradisiacus *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 37, 87: *C. Urbanianus Gürke & Weing.*  
 paulensis (Speg.) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 80 (1931): *Leocereus paulensis*.  
 platinospinus *Werderm. & Backeb. in Backeb. l. c.* 76; et in *Fedde, Repert.* xxx, 61 (1932).—Peruv.  
 Poselgerianus (A. Linke) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 80 (1905): *Echinocereus Poselgerianus*.  
 prostratus (Britton & Rose) *Werderm. in Fedde, Repert.* xxix, 236 (1931), in obs.: *Leptocereus prostratus*.  
 pseudomelanosteale *Werderm. & Backeb. in Backeb. Neue Kakteen*, 74 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx, 61 (1932).—Peruv.  
 pseudo-spinulosus (Weing.) *Weing. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii, 255, in obs.: *Selenicereus pseudo-spinulosus*.  
 purpureus (Gürke) *Luetzelb. Estud. Bot. Nordêste Braz.* iii, 111 (1923) [*Imp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57]; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 151: *Cephalocereus purpureus*.  
 Roetzii *Backeb. in Cactus Journ.* ii, 33 (1933), in obs.—Boliv.  
 Roseanus *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 27, 85: *Selenicereus Maxonii*.  
 Rosei *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 73, 101 (1931): *Trichocereus peruvianus*.  
 ruficeps (Weber) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 27, 83: *Pilocereus ruficeps*.  
 Sartorianus *Kupper ex A. Berger, Kakteen*, 157 (1929).—Mexico.  
 Schmollii *Weing. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii, 251; et *l. c.* 1932, iv, 189.—Mexico.  
 scoparius (Poselg.) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 63 (1905): *Pilocereus scoparius*.  
 sericatus *Backeb. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii, 157.—Peruv.  
 setosus (Gürke) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 27, 83: *Pilocereus setosus*.  
 Sextonianus *Backeb. in Cactus Journ.* ii, 4 (1933), in obs.—Peruv.  
 Smithianus (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 69 (1931): *Cephalocereus Smithianus*.

## CEREUS:—

- Straussii (Heese) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 37, 83: *Pilocereus Straussii*.  
 tacuaremböensis (Arech.) *Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 90 (1931): *Echinopsis tacuaremböensis*.  
 tapacalaënsis *Backeb. in Kakteenfreund*, ii, 49 (1933); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 143.—Peruv.  
 Taylorii (Britton) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 37, 57: *Harrisia Taylorii*.  
 tehuacanensis (Weing.) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 71 (1931): *Pilocereus tehuacanensis*.  
 tominensis *Weing. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii, 117.—Boliv.  
 torulosus *Werderm. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 457 (1935).—Hort.  
 Treleasei (Rose) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 37, 58: *Lemaireocereus Treleasei*.  
 Tweedyanus (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 71 (1931): *Cephalocereus Tweedyanus*.  
 Ulei (K. Schum.) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 70 (1905): *Pilocereus Ulei*.  
 Ulei (Gürke) *Luetzelb. Estud. Bot. Nordêste Braz.* iii, 111 (1923) [*Imp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57]; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 151, non praec.: *Cephalocereus Ulei*.  
 Urbanianus (K. Schum.) *A. Berger in Rep. Missouri Bot. Gard.* xvi, 63 (1905): *Pilocereus Urbanianus*.  
 venezuelensis (Britton & Rose) *Werderm. in Backeb. Neue Kakteen*, 23, in obs., 67 (1931): *Hylocereus venezuelensis*.  
 ventimigliae (Riccob.) *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 13, 37: *Borziacactus ventimigliae*.  
 versicolor *Werderm. & Backeb. in Backeb. Neue Kakteen*, 81 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx, 62 (1932).—Peruv.  
 victoriensis *Vaupel in Monatschr. Kakteen*, 1913, xxiii, 24, 37: *Cephalocereus Palmeri*.  
 Zehntneri (Britton & Rose) *Luetzelb. Estud. Bot. Nordêste Braz.* iii, 111 (1923) [*Imp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57]; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 151: *Cephalocereus Zehntneri*.
- CERIOPS Arn. (Rhizophorac.).  
 somalensis *Chiov. Fl. Somalia*, II, 205 (1932).—Somal. Ital.  
 timoriensis (DC.) *C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ.* 86 (1931): *Rhizophora timoriensis*.
- CEROPEGIA L. (Asclepiadac.).  
 angustilimba *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xi, 53 (1932).—China (Hainan).  
 atacorensis *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi, Mém. 8, 273 (1917).—Sudan.  
 cimiciodora *Oberm. in Fl. Pl. S. Afr.* 1933, xiii, t. 488.—Transvaal.  
 Deightonii *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii, 61, in clavi, 62 (1931).—Sierra Leone.  
 De-Vecchii *Chiov. Fl. Somalia*, II, 301 (1932).—Somal. Ital.  
 filicalyx *Bullock in Kew Bull.* 1933, 145.—Tanganyika Terr.  
 gourmaca *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi, Mém. 8, 274 (1917).—Sudan.  
 Hepburnii *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii, 61, in clavi, 62 (1931).—Nigeria.  
 hispida *Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxv, 409 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 panchganiensis *Blatter & McCann, l. c.* xxxvi, 534 (1933).—Ind. or. (Bombay).  
 polyantha *Blatter & McCann, l. c.* xxxiv, 936 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 Schliebenii *Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 404 (1932).—Tanganyika Terr.  
 tourana *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi, Mém. 8, 274 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- CESTRUM L. (Solanac.).  
 acuminatum *Francey in Candollea*, vi, 348 (1935).—Costa Rica.  
 albotomentosum *Dammer ex Francey, l. c.* 152.—Boliv.  
 ambatense *Francey, l. c.* 169.—Ecuador.



## CESTRUM:—

- amplum *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 35.—Venez.  
 azuense *Urb. & Ekman; O. E. Schulz in Fedde, Repert.* xxxii. 89 (1933), descr. ampl.—Santo Domingo.  
 bigibbosum *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 35.—Venez.  
 bolivianum *Francey in Candollea*, vi. 230 (1935).—Boliv.  
 Buchtienii *Francey, l. c.* 300.—Boliv.  
 caloneurum *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 31.—Venez.  
 calycosum *Pittier, l. c.*—Venez.  
 campanulatum *Francey in Candollea*, vi. 294 (1935).—Bras. (Rio de Janeiro).  
 chimbrazinum *Francey, l. c.* 178.—Ecuador.  
 chiriquianum *Francey, l. c.* 96.—Panamá.  
 cobanense *Francey, l. c.* 372.—Guatem.  
 colombianum *Francey, l. c.* 182.—Colomb.  
 confertifolium *Francey, l. c.* 354.—Mexico.  
 costaricense *Francey, l. c.* 369.—Costa Rica.  
 crassinervium *Francey, l. c.* 350.—Colomb.  
 cultum *Francey, l. c.* 100.—Cult.  
 cuneatum *Francey, l. c.* 326.—Venez.; Colomb.; Ecuador.  
 decurrens *Francey, l. c.* 97.—Mexico.  
 densiflorum *Francey, l. c.* 195.—Venez.  
 Diasae *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 29.—Venez.  
 Dielsii *Werderm. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 373 (1935).—Ecuador.  
 diversifolium *Francey in Candollea*, vi. 320 (1935).—Colomb.; Ecuador.  
 Donnell-Smithii *Francey, l. c.* 247.—Costa Rica.  
 dubium *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 30.—Venez.  
 Dunalii *Francey in Candollea*, vi. 353 (1935).—Peruv.  
 ecuadorensis *Francey, l. c.* 397.—Ecuador.  
 ellipticum *Francey, l. c.* 216.—Peruv.; Boliv.  
 Endresii *Francey, l. c.* 281.—Costa Rica.  
 falcatum *Francey, l. c.* 228.—Peruv.  
 flexuosum *Francey, l. c.* 179.—Peruv.  
 foliosum *Francey, l. c.* 260.—Peruv.  
 Galeottianum *Francey, l. c.* 117.—Mexico.  
 glabrum *Francey, l. c.* 363.—Colomb.  
 glanduliferum *Kerber ex Francey, l. c.* 386.—Mexico.  
 glaucophyllum *Francey, l. c.* 149.—Peruv.  
 gracile *Francey, l. c.* 366.—Costa Rica.  
 graciliflorum *Francey, l. c.* 255.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 grande *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 32.—Venez.  
 grandifolium *Francey in Candollea*, vi. 263 (1935).—Colomb.  
 guatemalense *Francey, l. c.* 98.—Guatem.  
 Hassleri *Francey, l. c.* 307.—Parag.  
 Humboldtii *Francey, l. c.* 393.—Peruv.  
 Kellermanii *Francey, l. c.* 89.—Guatem.  
 laetum *Francey, l. c.* 378.—Maroc.  
 lorentense *Francey, l. c.* 225.—Peruv.  
 lucidum *Francey, l. c.* 333.—Colomb.  
 luteo-virescens *Francey, l. c.* 349.—Guatem.  
 Macbridei *Francey, l. c.* 262.—Peruv.  
 magnifolium *Francey, l. c.* 223.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 melanochloranthum *Dun.; Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 28, descr. emend.—Venez.  
 meridanum *Pittier, l. c.* 36.—Venez.  
 mexicanum *Francey in Candollea*, vi. 174 (1935).—Mexico.  
 micans *Francey, l. c.* 145.—Ecuador.  
 microcalyx *Francey, l. c.* 301.—Colomb.  
 Miersianum *Wedd.; Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 37, descr. emend.—Venez.  
 miradorensis *Francey in Candollea*, vi. 95 (1935).—Mexico.  
 Moritzi *Dun.; Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 33, descr. emend.—Venez.  
 Moritzianum *Klotzsch & Karst. ex Francey in Candollea*, vi. 390 (1935), in syn.: *C. caloneurum*.  
 nutans *Hort. ex Francey, l. c.* 124, in syn.: *C. elegans*.  
 oaxense *Zucc. ex Francey, l. c.* 364, in syn.: *C. Anagyris*.  
 obscurum *Francey, l. c.* 302.—Peruv.

## CESTRUM:—

- ochraceum *Francey in Candollea*, vi. 343 (1935).—Colomb.  
 olivaceum *Francey, l. c.* 129.—Colomb.  
 ovale (*Sendtn.*) *Francey, l. c.* 197: *C. subpulverulentum* var. *ovale*.  
 ovalifolium *Francey, l. c.* 362.—Peruv.  
 ovato-lanceolatum *Francey, l. c.* 279.—Peruv.  
 pacayense *Francey, l. c.* 90.—Guatem.  
 paraguayense *Hassl. ex Francey, l. c.* 345, in syn.: *C. Sendtnerianum*.  
 paucinervium *Francey, l. c.* 101.—Guatem.  
 Pennellii *Francey, l. c.* 396.—Colomb.  
 petiolatum *Francey, l. c.* 351.—Colomb.  
 Pittieri *Francey, l. c.* 385.—Costa Rica.  
 pulverulentum *Francey, l. c.* 181.—Colomb.  
 pumilum *Francey, l. c.* 373.—Colomb.  
 Raimondianum *Francey, l. c.* 382.—Peruv.  
 ramulosum *Francey, l. c.* 163.—Bras. (Pernambuco).  
 reticulatum *Francey, l. c.* 374.—Colomb.  
 rubrum *Hort. ex Francey, l. c.* 124, in syn.: *C. elegans*.  
 Schiedeii *Francey, l. c.* 112.—Mexico.  
 Schulzianum *Francey, l. c.* 272.—Bras. (Amaz.).  
 sesseoides *Francey, l. c.* 395.—Colomb.  
 silvaticum *Francey, l. c.* 316.—Peruv.  
 silvicola *Britton ex Francey, l. c.* 309, in syn.: *C. Baenitzii*.  
 spigelioides *Zucc. ex Francey, l. c.* 113, in syn.: *C. fasciculatum*.  
 Sprucei *Francey, l. c.* 202.—Bras. (Pará).  
 Standleyi *Francey, l. c.* 249.—Costa Rica.  
 tenuiflorum *Francey, l. c.* 251.—Bras. (Minas Geraes; Rio de Janeiro).  
 tenuifolium *Francey, l. c.* 324: *C. pauciflorum* *Nees & Mart.*  
 tenuissimum *Francey, l. c.* 248.—Boliv.  
 terminale (*Dun.*) *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 33, cum descr.: *C. scandens* var. *terminale*.  
 tipocochense *Werderm. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 373 (1935).—Ecuador.  
 tovarense *Francey in Candollea*, vi. 388 (1935).—Venez.  
 Uhdei *Dammer ex Francey, l. c.* 105.—Mexico.  
 umbrosum *Francey, l. c.* 375.—Venez.  
 Urbanii *Francey, l. c.* 371.—Costa Rica.  
 Valerii *Francey, l. c.* 93.—Costa Rica.  
 venezuelense *Francey, l. c.* 377.—Venez.  
 verbascifolium *Zucc. ex Francey, l. c.* 191.—Cult.  
 villosum *Herb. ex Francey, l. c.* 147, in syn.: *C. brevifolium*.  
 yucatanense *Francey, l. c.* 282.—Mexico.
- CHAENOMELES** Lindl. (Rosac.).  
 vedriensis *Hort. ex Bull. Soc. Dendr. France*, 1934, 46, in syn.: *C. japonica*.
- CHAENORRHINUM** Reichb. (Scrophulariac.).  
 Berardi *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 86 (1933), nomen.—Maroc.  
 spicatum *Korovin ex Popov in Trav. Turkest. Univ., Tashkent*, No. 4 (*Vég. Monts Sary-Taou, etc.*), 58 (1922), nomen; *Korovin in Not. Syst. Herb. Hort. Petrop.* v. 180 (1924), descr.—Transcasp.; Turkestan; Afghan.
- CHAENOSTOMA** Benth. (Scrophulariac.).  
 fasciculatum *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 772 (1895), in syn.: *Sutera linifolia*.
- CHAEREFOLIUM** Haller (Umbellif.).  
 nitidum (*Wahlenb.*) *Domin in Preslia*, xiii-xv. 157 (1935): *Chaerophyllum nitidum*.
- CHAEROPHYLLUM** L. (Umbellif.).  
 atlanticum *Coss. in Bull. Soc. Dauph.* 1883, p. 413, No. 3994, nomen; *Battand. Contrib. Fl. Atlant.* 37 (1919), descr.—Maroc.  
 confusum *Woronow in Grossheim, Fl. Kavkaza*, iii. 124 (1932); *et in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 218 (1933).—Caucas.  
 gilanicum (*S. G. Gmel.*) *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iii. 126 (1932): *Scandix gilanicum*.  
 stenophyllum (*Rouy & E. G. Camus*) *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* v. 6 [1921]: *Anthriscus stenophyllum*.

- CHAETANTHERA** Ruiz & Pav. (Compos.).  
 albiflora *R. Phil. in Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago (Chile)*, ii. 107 (1890), nomen.—Chile.  
 australis *Cabrera in Not. Mus. La Plata, Bot.*, i. 64 (1935).—Argent.  
 lycopodioides (*Remy*) *Cabrera ex Pérez Moreau in Rev. Centr. Estud. Cienc. Nat.* i. 58 (1935): *Aldunatea lycopodioides*.
- CHAETOCHLOA** Scribn. (Gramin.).  
 Forbesiana (*Nees ex Steud.*) *Keng in Nat. Centr. Univ. Sc. Rep., Nanking*, Ser. B, Biol. Sc., i. No. 2, 67 (1930): *Panicum Forbesianum*.  
 Matsumurae (*Hackel*) *Keng, l. c.* 65: *Panicum Matsumurae*.  
 Scheelei (*Steud.*) *Hitchcock in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxii. 207 (1920): *Panicum Scheelei*.
- CHAETOCRATER** Ruiz & Pav. (Flacourtiac.; Samydac., Gen. Pl.).  
 longifolius *Ruiz ex Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 955 (1934), in obs., pro syn.: *Casearia fasciculata*.  
 pubescens *Ruiz ex Sleum, l. c.*, in obs., pro syn.: *Casearia fasciculata*.  
 reflexus *Ruiz & Pav. ex Sleum, l. c.* 958, in syn.: *Casearia Pavoniana*.
- CHAETOPOGON** Janchen, Europ. Gatt. Farn-u. Blütenpfl. ed. 2, 33 (1913); *Hayek in Fedde, Repert. Beih.* xxx. iii. 335 (1932): **Chaeturus** Link (Gramin.).  
 creticus (*Coast. & Gandoger*) *Hayek, l. c.*: *Chaeturus creticus*.  
 fasciculatus (*Link*) *Hayek, l. c.*: *Chaeturus fasciculatus*.
- CHAETOSPIRA** Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 311: **Spirochaeta** Turcz. (Compos.).  
 Funkii (*Turcz.*) *Blake, l. c.*: *Spirochaeta Funkii*.
- CHALCAS** L. (Rutac.).  
 omphalocarpa *Tanaka in Stud. Citrol.* v. 13 (1931), japonice.—Hab.?
- CHALEPOHYLLUM** Hook. f. (Rubiace.).  
 latifolium *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 379 (1931).—Venez.  
 Tatei *Standley, l. c.* 380.—Venez.
- CHAMAEEANGIS** Schlechter (Orchidac.).  
 Schliebenii *Mansf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 809 (1933).—Tanganyika Terr.
- CHAMAEEANTHUS** Schlechter (Orchidac.).  
 carinatus *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 72 (1935).—N. Guin.  
 sarcanthoides (*Ridley*) *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 40 (1932): *Bulbophyllum sarcanthoides*.
- CHAMAEBUXUS** Spach (Polygalac.).  
 Balansae (*Coss.*) *Stapf in Bot. Mag.* sub t. 9009 (1923): *Polygala Balansae*.  
 Munbyana (*Boiss. & Reut.*) *Stapf, l. c.*: *Polygala Munbyana*.  
 Webbiana (*Coss.*) *Stapf, l. c.*: *Polygala Webbiana*.
- CHAMAECEREUS** Britton & Rose (Cactac.).  
 giganteus *Frié in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1933, xlvi. 309, in obs., nomen provis.—Argent.
- CHAMAECRISTA** Moench (Legumin.).  
 Leschenaultiana (*DC.*) *Degener, Fl. Hawaiiensis*, Fam. 169 b (1934): *Cassia Leschenaultiana*.
- CHAMAECYPARIS** Spach (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).  
 Allumi *Hort. ex Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1934, xlix. 175, in obs.—Hort.  
 forsteckiensis *Hort. ex Heyden. in Gartenflora*, 1934, lxxxiii. 318, in obs.—Hort.  
 Tsatsumi (*Slavin*) *Slavin in Rep. Conif. Conf. R.H.S. 1931 (Conif. in Cult.)* 98 (1932), in obs.: *C. obtusa* var. *Tsatsumi*.
- CHAMAEDOREA** Willd. (Palmae).  
 adscendens (*Dammer*) *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 737 (1933): *Kinetostigma adscendens angustisecta* *Burret, l. c.* xi. 318 (1932).—Peruv.  
 anomospadix *Burret, l. c.* xi. 763 (1933).—Guatem.  
 columbica *Burret, l. c.* xii. 42 (1934).—Colomb.  
 concinna *Burret, l. c.* xi. 747 (1933).—Colomb.  
 Dammeriana *Burret, l. c.* 737.—Costa Rica.  
 Dryanderiae *Burret, l. c.* 754.—Colomb.



**CHAMAEDOREA**—

glaucophylla Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1155 (1895), in syn.: *C. glaucifolia*. Heilbornii Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 750 (1933).—Ecuador.  
 Herrerae Burret, l. c. 748.—Peruv.  
 Holmgrenii Burret, l. c. 749.—Ecuador.  
 Hoppii Burret, l. c. 755.—Ecuador.  
 Kalbreyeriana H. Wendl. ex Burret, l. c. 753.—Colomb.  
 Lehmannii Burret, l. c. 857.—Guatem.  
 macroloba Burret, l. c. 757.—Boliv.  
 micrantha Burret, l. c. 749.—Guatem.  
 microspadix Burret, l. c. 734.—Mexico.  
 monostachys Burret, l. c. 761.—Mexico.  
 montana (Humb. & Bonpl.) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1155 (1895), in obs.: *Kunthia montana*.  
 neurochlamys Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 744 (1933).—Guatem.  
 parvifolia Burret, l. c. 746.—Costa Rica.  
 parvisecta Burret, l. c. 742.—Guatem.  
 pulchra Burret, l. c. 741.—Guatem.  
 rhombea Burret, l. c. 753.—Costa Rica.  
 Schippii Burret, l. c. xi. 1038 (1934).—Brit. Honduras.  
 simplex Burret, l. c. xi. 758 (1933).—Guatem.  
 sphaerocarpa Burret, l. c. 762.—Nicarag.  
 tenerrima Burret, l. c. 858.—Guatem.  
 Tuerckheimii (Dammer) Burret, l. c. 766: *Malortia Tuerckheimii*.  
 variabilis H. Wendl. ex Burret, l. c. 726, in obs.: *C. Dammeriana*.  
 Weberbaueri Dammer ex Burret, l. c. 757, in syn.: *C. geomoroides*.

**CHAMAEGASTRODIA** Makino & Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 596. **ORCHIDACEAE**.  
 shikokiana (Makino) Makino & Maekawa, l. c., cum descr.: *Gastrodia shikokiana*.

**CHAMAEGIGAS** Dinter ex Heil in Beih. Bot. Centralbl. xli. 1. 41, 49 (1924); Heil in Ber. Deutsch. Bot. Ges. xlv. 555 (1927). **SCROPHULARIACEAE**.  
 intrepidus Dinter ex Heil, l. c.; Heil, l. c.—Afr. austr.-occ.

**CHAMAENERION** Adans. (Onagrac.).  
 angustissimum (Weber) Grossheim, Fl. Kavhaza, iii. 104 (1932): *Epilobium angustissimum*.  
 caucasicum (Hausskn.) Sosn. ex Grossheim, l. c.: *Epilobium Dodonaei* var. *caucasicum*.  
 Steveni (Boiss.) Sosn. ex Grossheim, l. c.: *Epilobium Steveni*.

**CHAMAEPUCE** DC. (Compos.).  
 abylenis Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Marocc. 1930, No. 692 [1932].—Marocc.  
 leptophylla Pau & Font Quer, l. c. 1927, No. 691 [1928].—Marocc.  
 riphaea Pau & Font Quer, l. c. No. 690.—Marocc.  
 Wachtangia (Woronow) Grossheim, Fl. Kavhaza, iv. 190 (1934): *Cirsium Wachtangia*.

**CHAMAERAPHIS** R. Br. (Gramin.).  
 latiglumis (Vasey) Beal, Grasses N. Amer. ii. 152 (1896): *Setaria latiglumis*.  
 magna (Griseb.) Beal, l. c.: *Setaria magna*.  
 sulcata (Raddi) Beal, l. c. 158: *Setaria sulcata*.  
 Ventenatii (Kunth) Beal, l. c. 153: *Setaria Ventenatii*.

**CHAMAERHODIOLA** Nakai apud Nakai & Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.) 27 (1934). **CRAS-SULACEAE**.  
 algida (Ledeb.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c. 29: *Sedum algidum*.  
 asiatica (D. Don) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Rhodiola asiatica*.  
 atuntsuensis (Praeger) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum atuntsuense*.  
 Bouvieri (Hamet) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c. 30: *Sedum Bouvieri*.  
 crassipes (Wall.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum crassipes*.  
 Cretini (Hamet) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum Cretini*.

**CHAMAERHODIOLA**—

dumulosa (Franch.) Nakai apud Nakai & Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.) 30 (1934): *Sedum dumulosum*.  
 euphorbioides (Schlecht.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum euphorbioides*.  
 eurycarpa (Fröderstr.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum eurycarpum*.  
 fastigiata (Hook. f. & Thoms.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum fastigiatum*.  
 gelida (Schrenk) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Rhodiola gelida*.  
 himalensis (D. Don) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum himalense*.  
 horrida (Praeger) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum horridum*.  
 humilis (Hook. f. & Thoms.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum humile*.  
 nobilis (Franch.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum nobile*.  
 quadrifida (Pallas) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c. 29: *Sedum quadrifidum*.  
 scabrata (Franch.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c. 30: *Sedum scabridum*.  
 Stephani (Cham.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c. 31: *Sedum Stephani*.  
 Stracheyi (Hook. f. & Thoms.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum Stracheyi*.  
 tibetica (Hook. f. & Thoms.) Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.: *Sedum tibeticum*.  
 wulingensis Nakai apud Nakai & Kitagawa, l. c.—Manchur. (Jehol).

**CHAMAEROPS** L. (Palmae).  
 chinensis Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1149 (1895), in syn.: *Trachycarpus Fortunei*.  
 elata Hort. ex Vilmorin, l. c. 1148, in syn.: *C. humilis*.

**CHAMAESENNA** Pittier (Legumin.).  
 didymobotrya (Forst.) Small, Man. Southeast. Fl. 662 (1933), in obs.: *Cassia didymobotrya*.

**CHAMAESYCE** S. F. Gray (Euphorbiac.).  
 canescens (L.) Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttag. Inst.) 15, in clavi, 19 (1933): *Euphorbia canescens*.  
 cumulicola Small, Man. Southeast. Fl. 794 (1933).—U.S.A. (Florida).  
 Mathewsii Small, l. c. 797.—U.S.A. (Florida).  
 Peplis (L.) Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttag. Inst.) 15, in obs. (1933): *Euphorbia Peplis*.  
 turcomanica (Boiss.) Prokh. l. c. 15, in clavi, 21: *Euphorbia turcomanica*.  
 vermiculata (Rafin.) House in Bull. N. Y. State Mus. 1920, Nos. 233-4, 8 (1921): *Euphorbia vermiculata*.

**CHAMAGROSTIS** Borkh. (Gramin.).  
 littorea G. Sampaio in Ann. Acad. Polyt. Porto, xiv. 145 (1921), in syn.: *C. minima*.

**CHANGNIENIA** Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., x. 89 (1935). **ORCHIDACEAE**.  
 amoena Chien, l. c. 90.—China (Kiangsu; Chekiang).

**CHAPTALIA** Vent. (Compos.).  
 anisobasis Blake in Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 324.—Colomb.  
 azuensis Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 95 (1931).—Santo Domingo.  
 crispata Urb. & Ekman, l. c. 97.—Haiti.  
 denticellata Urb. & Ekman, l. c. 98.—Haiti.  
 dolichopoda Urb. & Ekman, l. c. 99.—Haiti.  
 flavicans Urb. & Ekman, l. c. 101.—Haiti.  
 ignota Burkart in Physis, xi. 102 (1932).—Argent.; Urug.  
 Isernina Cuatrec. in An. Univ. Madrid, iv. Fasc. 2, 212 (1935).—Peruv.  
 latipes Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 99 (1931).—Haiti.  
 modesta Burkart in Physis, ix. 100 (1932).—Argent.  
 mornicola Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 97 (1931).—Haiti.  
 undulata Urb. & Ekman, l. c. 100.—Haiti.  
 vegaensis Urb. & Ekman, l. c. 96.—Santo Domingo.

**CHARTOLEPIS** Cass. (Compos.).  
 finitima (Bordz.) Iljin in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 353 (1932): *Centaurea finitima*.

**CHASALLIA** Comm. ex Poir. in Dict. Sc. Nat. viii. 198 (1817); Juss. in Mem. Mus. Hist. Nat. Paris, vi. 379 (1820). **RUBIACEAE**.  
 [CHASALLIA DC.]  
 ambigua (Wight & Arn.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 152 (1931): *Psychotria ambigua*.  
 chartacea Craib in Kew Bull. 1931, 279.—Siam.  
 cupularis Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 127 (1931).—Nigeria.  
 elongata Hutchinson & Dalziel, l. c.—Liberia.  
 lushaiensis (C. E. C. Fischer) C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1931, 282: *Gaertnera lushaiensis*.  
 membranacea Craib in Kew Bull. 1931, 280.—Siam.  
 microphylla Craib, l. c.—Siam.  
 yorubensis K. Schum.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 125 (1931), in syn.: *Psychotria Warneckeii*.

**CHASCANUM** E. Mey. (Verbenac.).  
 adenostachyum (Schauer) Moldenke in Torreya, 1934, xxxiv. 8: *Bouchea adenostachya*.  
 caespitosum (H. H. W. Pearson) Moldenke, l. c.: *Bouchea caespitosa*.  
 dehiscens (L. f.) Moldenke, l. c. 9: *Phryma dehiscens*.  
 glanduliferum (H. H. W. Pearson) Moldenke, l. c.: *Bouchea glandulifera*.  
 Hanningtonii (Oliv.) Moldenke, l. c.: *Bouchea Hanningtonii*.  
 hederaceum (Sond.) Moldenke, l. c.: *Bouchea hederacea*.  
 hyderabadense (Walp.) Moldenke, l. c.: *Bouchea hyderabadense*.  
 incisum (H. H. W. Pearson) Moldenke in Phytologia, i. 18 (1933): *Bouchea incisa*.  
 integrifolium (H. H. W. Pearson) Moldenke, l. c.: *Bouchea integrifolia*.  
 Krookii (Gürke) Moldenke, l. c.: *Bouchea Krookii*.  
 latifolium (Harv.) Moldenke, l. c.: *Bouchea latifolia*.  
 longipetalum (H. H. W. Pearson) Moldenke, l. c.: *Bouchea longipetala*.  
 namaquanum (Bolus ex H. H. W. Pearson) Moldenke, l. c.: *Bouchea namaquana*.  
 rariflorum (A. Terracc.) Moldenke, l. c. i. 167 (1935): *Hebenstreitia rariflora*.  
 Schlechteri (Gürke) Moldenke, l. c. i. 18 (1933): *Bouchea Schlechteri*.  
 sessilifolium (Vatke) Moldenke, l. c.: *Bouchea sessilifolia*.  
 Wilmsii (Gürke) Moldenke, l. c.: *Bouchea Wilmsii*.

**CHASMANTHE** N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xx. 272 (1932). **IRIDACEAE**.  
 aethiopica (L.) N. E. Brown, l. c. 273: *Antholyza aethiopica*.  
 bicolor (Gasp.) N. E. Brown, l. c.: *Antholyza bicolor*.  
 caffra N. E. Brown, l. c.: *Antholyza caffra Baker*, excl. syn.  
 floribunda (Salisb.) N. E. Brown, l. c. 274: *Antholyza floribunda*.  
 fucata (Baker) N. E. Brown, l. c.: *Antholyza fucata*.  
 intermedia (Baker) N. E. Brown, l. c. 273: *Antholyza intermedia*.  
 Peglerae N. E. Brown, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 spectabilis (Schinz) N. E. Brown, l. c. 274: *Antholyza spectabilis*.  
 vittigera (Salisb.) N. E. Brown, l. c.: *Antholyza vittigera*.

**CHASMATOPHYLLUM** Dinter & Schwantes (Ficoioid.).  
 willowmorense L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. 11. 377, 378 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**CHASSALIA** Comm. ex Poir. in Dict. Sc. Nat. viii. 198 (1817), nomen alternativum: **Chasallia** Comm. ex Poir. (Rubiaceae).

**CHEILOPHYLLUM** Pennell (Scrophulariac.).  
 dentatum Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 41 (1931).—Cuba.



**CHEILOPHYLLUM**—

- jamaicense Pennell in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1935, lxii. 256.—Jamaica.  
 macranthum Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 39 (1931).—Cuba.  
 marginatum Pennell in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1935, lxii. 255.—Cuba.  
 micranthum Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 40 (1931).—Cuba.  
 microphyllum Pennell in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1935, lxii. 255.—Cuba.  
 sphaerocarpum Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 39 (1931).—Cuba.

**CHEIRANTHUS** L. (Crucif.).

- grandiflorus (Nutt.) Eastw. in *Leaf. West. Bot.* i. 89 (1934), in obs.: *Erysimum grandiflorum*.

**CHEIRIDOPSIS** N. E. Brown (Ficoidae).

- acuminata L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 296 (1931).—Little Namaq.  
 alata L. Bolus, l. c. 297.—Little Namaq.  
 ampliata L. Bolus, l. c. Pt. II. 361 (1932).—Namaqualand.  
 angustipetala L. Bolus, l. c. Pt. II. 399 (1933).—Namaqualand.  
 borealis L. Bolus, l. c.—Afr. austr.-occ.  
 brachystigma L. Bolus, l. c. Pt. II. 298 (1931).—Little Namaq.  
 brevipes L. Bolus, l. c. 269.—Little Namaq.  
 carinata L. Bolus, l. c. 299.—Little Namaq.  
 citrina L. Bolus, l. c. Pt. II. 477 (1935).—Namaqualand.  
 crassa L. Bolus, l. c. Pt. II. 269 (1931).—Little Namaq.  
 Duplessii L. Bolus, l. c. Pt. II. 400 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 grandiflora L. Bolus, l. c. Pt. II. 271 (1931).—Little Namaq.  
 Herrei L. Bolus, l. c. 272.—Little Namaq.  
 Hilmarii L. Bolus, l. c. Pt. II. 315 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 imitans L. Bolus, l. c. Pt. II. 477 (1935).—Namaqualand.  
 intrusa L. Bolus, l. c. Pt. II. 360 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Luckhoffii L. Bolus, l. c. Pt. II. 298 (1931).—Little Namaq.  
 macrocalyx L. Bolus, l. c. 299.—Little Namaq.  
 macrophylla L. Bolus, l. c. 300.—Little Namaq.  
 multiseriata L. Bolus, l. c. 270.—Little Namaq.  
 puberula Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 164 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
 pulverulenta L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 270 (1931).—Afr. austr. (Bushmanland).  
 purpurea L. Bolus, l. c. 245.—Little Namaq.  
 rudis L. Bolus, l. c. Pt. II. 338 (1932).—Namaqualand.  
 Schinziana Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 169 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
 serrulata L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 339 (1932).—Namaqualand.  
 staminodifera L. Bolus, l. c.—Namaqualand.  
 subalba L. Bolus, l. c. Pt. II. 273 (1931).—Little Namaq.  
 truncata L. Bolus, l. c. 300.—Little Namaq.  
 turgida L. Bolus, l. c. 273.—Little Namaq.

**CHEIRINIA** Link (Crucif.).

- syrticola (Sheldon) Rydb. in *Brittonia*, i. 89 (1931): *Erysimum syrticola*.

**CHEIRODENDRON** Nutt. (Araliac.).

- Dominii Kraj. in *Preslia*, x. 94 (1931).—Ins. Sandvic.  
 kauaiense Kraj. l. c. 96.—Ins. Sandvic.  
 marquesense Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 207 (1935).—Ins. Marquesas.  
 wahiawense Kraj. in *Preslia*, x. 98 (1931).—Ins. Sandvic.

**CHEIORCHIS** Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 40 (1932). **ORCHIDACEAE.**

- breviscapa Carr, l. c. 41.—Penins. Mal.  
 filiformis (Hook. f.) Carr, l. c. 46: *Sarcochilus filiformis*.  
 fulgens (Ridley) Carr, l. c.: *Dendrocolla fulgens*.  
 major Carr, l. c. 43.—Penins. Mal.  
 pulverulenta Carr, l. c. 45.—Penins. Mal.

**CHEIROSTYLIS** Blume (Orchidac.).

- kanarensis Blatter & McCann in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxv. 732 (1932).—Ind. or. (Bombay).  
 nemorosa Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 760.—Formosa.  
 taiwanensis Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1933, v. 54.—Formosa.  
 Tatewakii Masamune in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 195.—Japan.

**CHEIRYSIMUM** Janchen in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1933, lxxxii. 153. **CRUCIFERAE.**

- [*CHEIRANTHUS* × *ERYSIMUM*.]  
 intermedium (Wettst.) Janchen, l. c.: *Erysimum intermedium*.

**CHELIDONIUM** L. (Papaverac.).

- lactucoides (Hook. f. & Thoms.) Prain in *Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* ix. 7 (1901), in obs.: *Dicranostigma lactucoides*.

**CHELONANTHUS** Gilg (Gentianac.).

- pyrifloris Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 450.—Venez.

**CHELONE** L. (Scrophulariac.).

- diffusa Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 769 (1895), in syn.: *Penstemon diffusus*.  
 Richardsonii Hort. ex *Vilmorin*, l. c., in syn.: *Penstemon Richardsonii*.  
 venusta Hort. ex *Vilmorin*, l. c. 765, in syn.: *Penstemon venustus*.  
 Wrightii Hort. ex *Vilmorin*, l. c. 766, in syn.: *Penstemon Wrightii*.

**CHELONISTELE** Pfitz.; Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 216 (1935), descr. emend. **ORCHIDACEAE.**

- amplissima (Ames & G. Schweinf.) Carr, l. c. 218: *Coelogyne amplissima*.  
 brevilamellata (J. J. Smith) Carr, l. c. 217, in obs.: *Coelogyne brevilamellata*.  
 Clemensii (Ames) Carr, l. c. 220: *Nabalua Clemensii*.  
 crassifolia Carr, l. c. 218.—Borneo.  
 cuneata (J. J. Smith) Carr, l. c. 217: *Coelogyne cuneata*.  
 ingloria (J. J. Smith) Carr, l. c., in obs.: *Coelogyne ingloria*.  
 kutaiensis (J. J. Smith) Carr, l. c. 77: *Coelogyne kutaiensis*.  
 lamellulifera Carr, l. c. 78.—Borneo.  
 pinniloba (J. J. Smith) Carr, l. c. 218: *Coelogyne pinniloba*.  
 Richardsii Carr, l. c. 79.—Borneo.  
 unguiculata Carr, l. c. 77.—Borneo.

**CHENOLEA** Thunb. (Chenopodiace.).

- pentagona (R. H. Anders.) Ewart, *Fl. Vict.* 458 (1930): *Kochia pentagona*.

- villosa (F. Muell.) Ewart, l. c.: *Enchylaena villosa*.

**CHENOPODIUM** L. (Chenopodiace.).

- × *Bontei Aellen* in *Verh. Nat. Ges. Basel*, xlv. 317 (1933).—Helvet.  
 capillare M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 17, 30 (1930).—U.S.A. (Nevada).  
 chenopodioides (L.) Aellen in *Ostenia*, 98 (1933): *Blitum chenopodioides*.  
 × *Christii Aellen* in *Verh. Nat. Ges. Basel*, xlv. 317 (1933).—Austral.  
 deltaphyllum Osterh. in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1930, lvii. 559 (1931).—U.S.A. (Colorado).  
 Haumanii Ulbr. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 491 (1934): *C. bonariense Haumanii Irigoyen*.  
 longidjawense Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. II. Anhang, 22 (1932).—Tanganyika Terr.  
 melanocarpum (J. M. Black) J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1934, lviii. 173: *C. carinatum* var. *melanocarpum*.  
 nepalense Link ex Colla, *Herb. Pedem.* v. 25 (1836).—Hab.?  
 oahuense (Meyen) Aellen in *Ostenia*, 100 (1933): *Atriplex oahuensis*.  
 polygynoides (Murr) Aellen in *Mitt. Naturf. Ges. Solothurn*, viii. Ber. xx. 57 (1928): *C. triangulare* var. *polygynoides*.

**CHENOPODIUM**—

- Probstii Aellen in *Mitt. Naturf. Ges. Solothurn*, viii. Ber. xx. 56 (1928); et in *Verh. Nat. Ges. Basel*, xli. 83 (1931).—S. Austral.  
 pseudo-ambiguum Thellung & Aellen in *Mitt. Naturf. Ges. Solothurn*, viii. Ber. xx. 57 (1928), in syn.: *C. farinosum*.  
 rostratum Aellen ex Blom in *Acta Hort. Gothoburg.* 1933, viii. 176, nomen.—Suecia; As. or.?  
 stellulatum (Benth.) Aellen in *Mitt. Naturf. Ges. Solothurn*, viii. Ber. xx. 57 (1928); et in *Verh. Nat. Ges. Basel*, xli. 93 (1931): *C. triangulare* var. *stellulatum*.  
 trigonocarpum Aellen in *Verh. Nat. Ges. Basel*, xli. 99 (1931).—Helvet. (inquin.)

**CHEVALIERELLA** A. Camus in *Rev. Bot. Appliq.*

- 1933, xiii. 421. **GRAMINEAE.**  
 congoensis A. Camus, l. c. 422.—Congo Belg.

**CHEVALIERIA** Gaudich. (Bromeliac.).

- thyrsigera (Speg.) Mez in *Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 95 (1934): *Aechmea thyrsigera*.

**CHIARINIA** Chiov. Fl. Somalia, II. 149 (1932). **SAPINDACEAE.**

- jubae-fluvii Chiov. l. c.—Somal. Ital.

**CHIDLOWIA** Hoyle in *Kew Bull.* 1932, 101. **LEGUMINOSAE.**

- sanguinea Hoyle, l. c.—Gold Coast; Sierra Leone.

**CHIKUSICHLOA** Koidz. (Gramin.).

- mutica Keng in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 527.—China (Kwangsi).

**CHILENIA** Backeb. in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 299 (1935). **CACTACEAE.**

- acutissima (Otto & Dietr.) Backeb. l. c. 300: *Echinocactus acutissimus*.  
 castaneooides (Cels ex Salm-Dyck) Backeb. l. c.: *Echinocactus castaneooides*.  
 chilensis (Hildm. ex K. Schum.) Backeb. l. c.: *Echinocactus chilensis*.  
 heteracantha Backeb. l. c. 300, 417.—Chile.  
 nigrihorrida Backeb. l. c.—Chile.  
 subcylindrica Backeb. l. c. 301, 417.—Chile.  
 subgibbosa (Haw.) Backeb. l. c. 301: *Echinocactus subgibbosus*.

**CHILENIOPSIS** Backeb. *Blätter Kakteenforsch.*

- 1935, Pt. 12, [p. 1], in syn.: *Backeb.* in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 283, 416 (1935). **CACTACEAE.**  
 polyrhaphis (Pfeiff. ex Salm-Dyck) Backeb. in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 284 (1935): *Echinocactus polyrhaphis*.  
 villosa (Mouv.) Backeb. l. c.: *Cactus villosus*.

**CHILLANIA** Roiv. in *Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo*, iv. No. 7, 2 (1933). **CYPERACEAE.**

- pusilla Roiv. l. c.—Chile.

**CHILOCARPUS** Blume (Apocynac.).

- obtusifolius Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 188 (1934).—Sumatra.

**CHILOSCHISTA** Lindl. (Orchidac.).

- Bleeseri Diels ex R. S. Rogers in *Vict. Nat.* l. 184 (1933), in obs.—N. Austral.  
 glandulosa Blatter & McCann in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxv. 488 (1932).—Ind. or. (Bombay).

**CHIMAPHILA** Pursh (Pyrolac.; Ericac., Gen. Pl.).

- Fukuyamai Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1933, xxiii. 206.—Formosa.  
 taiwaniana Masamune, l. c. 205.—Formosa.

**CHIMARRHIS** Jacq. (Rubiace.).

- barbata (Ducke) Bremek. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 260, in obs.: *Pseudochimarrhis barbata*.  
 longistipulata Bremek. l. c.—Guiana Bat.

**CHINGIACANTHUS** Hand.-Mazz. in *Sinensia*, v.

- 11 (1934). **ACANTHACEAE.**  
 glaber Hand.-Mazz. l. c. 12.—China (Kwangsi).  
 patulus Hand.-Mazz. l. c. 11.—China (Kwangtung).



- CHINGITHAMNUS** Hand.-Mazz. in *Sinensia*, ii. 128 (1932). *CELASTRACEAE*.  
osmanthoides *Hand.-Mazz. l. c.*—China (Kwangsi).
- CHIONACHNE** R. Br. (Gramin.).  
semiteres (Benth.) *Heward in Meded. Herb. Leid.* No. 67, 16 (1931): *Polytoxa semiteres*.
- CHIONANTHUS** Gaertn. (Oleac.).  
[*LINOCIERA* Sw.]  
dichotomus *Roxb. Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 107 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 108 (1832).—Ind. or.  
ramiflorus *Roxb. l. c.*, nomen; et *l. c.* 106; et *l. c.* 107.—Ins. Molucc.  
smilacifolius *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 108 (1820).—Ind. or. (Bengal).
- CHIONANTHUS** L. (Oleac.).  
roseus *Barton, Fl. Virg.* 2 (1812); cf. *Pennell in Bartonia*, 1925-6, No. 9, 28 (1926).—U.S.A. (Virginia).
- CHIONODOXA** Boiss. (Liliac.).  
gigantea *Hort. ex L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort.* ii. 749 (1914), in obs.—Hort.
- CHIONOGRAPHIS** Maxim. (Liliac.).  
sparsa *Maekawa in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 378.—Japan.
- CHIONOLAENA** DC. (Compos.).  
columbiana *Blake in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 312.—Colomb.
- CHIONOPAPPUS** Benth. (Compos.).  
Bentharii *Blake in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 492.—Peruv.
- CHIRITA** Buch.-Ham. (Gesneriac.).  
acaulis *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii. 47 (1934).—China (Kwangtung).  
annamensis *Pellegr. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 757.—Indo-China (Anam).  
Elphinstonia *Craib in Kew Bull.* 1932, 149.—Siam.  
Forrestii *Anthony in Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 192 (1934).—China (Szechuan; Yunnan).  
Geoffrayi *Pellegr. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 756.—Cambodia.  
heterotricha *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii. 71 (1934).—China (Hainan).  
mishmiensis *Debbarm. ex Bistoeas in Assam Forest Rec.*, Bot. i. 21 (1934).—Ind. or. (Assam).  
semicortorta *Pellegr. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 757.—Indo-China (Tonkin).
- CHIRONIA** L. (Gentianac.).  
carinata *Banks ex Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 284 (1824), in syn.; *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 584 (1832): *C. centaureoides*.  
centaureoides *Roxb. Hort. Beng.* 16 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 283 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 584 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
elgonensis *Bullock in Kew Bull.* 1932, 500.—Afr. trop. or. (Elgon).
- CHISOCHETON** Blume (Meliac.).  
Kingii *Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* iii. iv. 295 (1896): *C. macrophyllus* King.
- CHITONANTHERA** Schlechter (Orchidac.).  
vinoza *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lvi. 208 (1934).—N. Guin.
- CHITONIA** Moc. & Sessé (Zygophyllac.).  
acuminata (*Rose & Painter*) *Engl. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix. 155 (1931): *Morkillia acuminata*.
- CHLAMYDACANTHUS** Lindau (Acanthac.).  
dichrostachyus *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 823 (1933).—Tanganyika Terr.
- CHLAMYDOCARYA** Baill. (Icacinac.).  
Gossweileri *Exell in Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 224.—Congo Lusit.  
macrocarpa *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 456 (1928), in clavi; *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1929, 23, descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
rostrata *Bullock in Kew Bull.* 1933, 469.—S. Nigeria.  
Tessmannii *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 263 (1921), in obs.—Guinea infer.
- CHLAMYDOSTACHYA** Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 101 (1934). *ACANTHACEAE*.  
spectabilis *Mildbr. l. c.*—Tanganyika Terr.
- CHLOACHNE** Stapf (Gramin.).  
oplismenoides (*Hackel*) *Stapf ex Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 173 (1932); *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 382 (1935), cum descr. ampl.: *Panicum oplismenoides*.
- CHLORIS** Sw. (Gramin.).  
Boivinii *A. Camus in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 845 (1933).—Madag.  
Brandegei (*Vasey*) *Swallen in Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 41: *Diplachne Brandegei*.  
montana *Roxb. Hort. Beng.* 82 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 331 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 329 (1832).—Ind. or.  
polystachya *Roxb. l. c.*, nomen; et *l. c.* 332; et *l. c.* 330.—Ind. or.  
Rogeoni *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 127.—Sudan.  
tenella *Koen. ex Roxb. Hort. Beng.* 82 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 330 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 329 (1832).—Ind. or.
- CHLOROCARPA** Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 15 (1931). *FLACOURTIACEAE*.  
pentaschista *Alston, l. c.*: *Hydnocarpus alpinus* *Trimen, l. c.* i. 76 (1893), non *Wight*.
- CHLOROCYPERUS** Rikli (Cyperac.).  
alopeuroides (*Rotth.*) *Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 150 (1928): *Cyperus alopecuroides*.  
amuricus *Palla ex Kükenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 152 (1935), in syn.: *Cyperus amuricus*.
- CHLOROPHYTUM** Ker-Gawl. (Liliac.).  
ankarense *H. Perrier in Lecomte, Not. Syst.* v. 47 (1935).—Madag.  
appendiculatum *H. Perrier, l. c.* 58.—Madag.  
calateifolium *Chiov. Fl. Somalia*, II. 425 (1932).—Somal. Ital.  
capense (*L.*) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1086 (1895): *Asphodelus capensis*.  
Decaryanum *H. Perrier in Lecomte, Not. Syst.* v. 45 (1935).—Madag.  
dianellifolium (*Baker*) *H. Perrier, l. c.* 54: *Anthericum dianellifolium*.  
distichum *H. Perrier, l. c.* 49.—Madag.  
elgonense *Bullock in Kew Bull.* 1932, 503.—Afr. trop. or. (Elgon).  
glaucoides *Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 361 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
gramineum (*Baker*) *H. Perrier in Lecomte, Not. Syst.* v. 56 (1935): *Anthericum gramineum*.  
graniticum *H. Perrier, l. c.* 46.—Madag.  
Humbertianum *H. Perrier, l. c.* 52.—Madag.  
limurense *Rendle in Journ. Bot.* 1932, lxx. 158.—Kenya Col.  
namorokense *H. Perrier in Lecomte, Not. Syst.* v. 48 (1935).—Madag.  
rhodesianum *Phillips in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 540.—Rhodesia.  
subligulatum *H. Perrier in Lecomte, Not. Syst.* v. 53 (1935).—Madag.  
tripedale (*Baker*) *H. Perrier, l. c.* 51: *Anthericum tripedale*.  
tuberculatum *A. Duthie in Ann. Univ. Stellenb.* 1926, iv. Sect. A, No. 1, 19; et in *Ann. Bolus Herb.* iv. 137 (1928).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- CHOMELIA** Jacq. (Rubiace.).  
banksiana *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 4.—N. Hebrides.  
Splitgerberi *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 272.—Guiana Bat.
- CHONDODENDRON** Ruiz & Pav. (Menispermac.).  
hypoleucum *Standley in Contrib. Arn. Arb.* No. v. 65 (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).
- CHONDRILLA** L. (Compos.).  
arenicola *Ijlin & Igoik. in Sovietsk. Bot.* 1935, No. 6, 86, 88.—Turkestan.  
articulata *Rodin in Trans. Rubber & Guttap. Inst. USSR*, 5 (1932); et in *Fedde, Repert.* xxxiv. 136 (1933).—Turkestan. (Thian Shan).
- CHONDRILLA**:—  
Bosseana *Ijlin; Ijlin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl., Moscow, No. 3) 21, 26* (1930), descr.—As. centr.  
brevicollis *Ijlin; Ijlin, l. c.* 34, 45, descr.—As. centr.  
coronifera *Ijlin; Ijlin, l. c.* 34, 46, descr.—As. centr.  
cyanorostris *Ijlin & Igoik. in Sovietsk. Bot.* 1935, No. 6, 85, 86.—Turkestan.  
filifolia *Ijlin; Ijlin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl., Moscow, No. 3) 49, 60* (1930), descr.—As. centr.  
gummifera *Ijlin; Ijlin, l. c.* 49, 56, descr.—As. centr.  
haiastana *Sohn. ex Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 244 (1934).—Caucas.  
Hookeriana *Ijlin; Ijlin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl., Moscow, No. 3) 33, 41* (1930), descr.—As. centr.  
Ijlini *Igoik. & Zapr. in Sovietsk. Bot.* 1935, No. 6, 85, 86, in obs.—Turkestan.  
insolens *Ijlin; Ijlin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl., Moscow, No. 3) 32, 37* (1930), descr.—As. centr.  
Karchiana *Ijlin, l. c.* 40, in obs.—Hab.?  
Kossinskyi *Ijlin; Ijlin, l. c.* 21, 24, descr.—As. centr.  
Kusnezovii *Ijlin; Ijlin, l. c.* 20, 30, descr.—As. centr.  
macra *Ijlin; Ijlin, l. c.* 22, 26, descr.—As. centr.  
mujunkumensis *Ijlin & Igoik. in Sovietsk. Bot.* 1935, No. 6, 86, 89.—Turkestan.  
ornata *Ijlin; Ijlin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl., Moscow, No. 3) 33, 43* (1930), descr.—As. centr.  
saisanensis *Ijlin; Ijlin, l. c.* 20, 29, descr.—As. centr.  
sandybaica *Ijlin & Zapr. in Sovietsk. Bot.* 1935, No. 6, 86, 88, in obs.—Turkestan.  
squamata *Ijlin; Ijlin, Crit. Surv. Chondr. (Bull. Sect. Rubber-Prod. Pl., Moscow, No. 3) 21, 27* (1930), descr.—As. centr.  
thoracifera *Ijlin; Ijlin, l. c.* 22, 28, descr.—As. centr.
- CHONEMORPHA** G. Don (Apocynac.).  
assamensis *Furtado in Gard. Bull. Straits Settlements*, ix. 115 (1935).—Ind. or. (Assam).  
eristylis *Pitard in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1247 (1933).—Indo-China (Anam).  
graciliflora *Pitard, l. c.* 1248.—Indo-China (Laos).  
macrantha *Pitard, l. c.* 1249.—Indo-China (Laos; Cambodia).  
splendens *Chun & Tsiang in Sunyatsenia*, ii. 157 (1934).—China (Hainan).
- CHORISEPALUM** Gleason & Wodehouse in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 451. *GENTIANA-CEAE*.  
ovatum *Gleason, l. c.* 452.—Venez.
- CHORISTYLIS** Harv. (Saxifragac.).  
ulugurensis *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 191 (1934).—Tanganyika Terr.
- CHORIZANTHE** R. Br. (Polygonac.).  
biloba *Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 73.—U.S.A. (Calif.).  
chaetophora *Goodman, l. c.* 89.—Calif. infer.  
chrysacantha *Goodman, l. c.* 57.—U.S.A. (Calif.).  
Howellii *Goodman, l. c.* 44.—U.S.A. (Calif.).  
insularis *R. Hoffm. in Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1932, xxxi. 56.—U.S.A. (Calif.).  
interposita *Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 32.—Calif. infer.  
Jonesiana *Goodman, l. c.* 88.—Calif. infer.  
leptotheca *Goodman, l. c.* 61.—Calif. super. et infer.  
obovata *Goodman, l. c.* 70.—U.S.A. (Calif.).  
rectispina *Goodman, l. c.* 72.—U.S.A. (Calif.).
- CHORIZEMA** Labill. (Legumin.).  
elegans *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 193 (1894), in syn.: *C. varium*.
- CHRYSALIDOCARPUS** H. Wendl. (Palmae).  
auriculatus *Jumelle in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1933, Sér. V. i. Fasc. 1, 25.—Madag.  
ruber *Jumelle, l. c.* 23.—Madag.  
sambiranensis *Jumelle, l. c.* 21.—Madag.
- CHRYSANTHEMUM** L. (Compos.).  
albanicum *Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat.* cii. 357 (1931).—Albania.



**CHRYSANTHEMUM:**

- antheroides (Mariz) G. Sampaio in *Bol. Soc. Brot. Sér. II. vii. 160* (1931): Daveauana antheroides.
- Aphrodite Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 212.—Japon.
- assakae Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 28, p. 27* (1935).—Marocc.
- Baranovi Kraschen. & Poljak. in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 175* (1933), in syn.: Pyrethrum Baranovii.
- Bornmuelleri (Hausskn. & Bornm.) Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 349 (1934), in obs.: Pyrethrum Bornmuelleri.
- camphoratum (Less.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 510 (1894): Tanacetum camphoratum.
- Clusii (Fisch. ex Reichb.) Kreutzer, *Anthochron. Pl. Eur. Med.* 60, 219 (1840): Pyrethrum Clusii.
- depressum (Ball) H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2) 158* (1932): C. Gayanum var. depressum.
- eginense (Hausskn. ex Bornm.) Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 350 (1934): Pyrethrum eginense.
- erubescens Stapf in *Bot. Mag.* sub t. 9330 (1933).—Mongol.; Manchur.; China bor.
- Galae Popov in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 40 (1923), in syn.: Pyrethrum Galae.
- Gaubae Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 349 (1934).—Persia.
- Haussknechtii (Bornm.) Bornm. l. c. 350: Pyrethrum Haussknechtii.
- heterotomum (Bornm.) Bornm. l. c. 349, in obs.: Pyrethrum heterotomum.
- hololeucum (Bornm.) Bornm. l. c. 350: Pyrethrum hololeucum.
- hortorum W. Mill. in *L. H. Bailey, Stand. Cycl. Hort.* ii. 755 (1914), in obs.—Hort.
- jucundum Nakai & Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.) 58* (1934).—Manchur. (Jehol).
- kaschgaricum Kraschen. in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 175* (1933), in syn.: Tanacetum kaschgaricum.
- × Kuwashimae Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 37; et in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 168.—Japon.
- leucanthum (Makino) Makino in *Journ. Jap. Bot.* i. 33 (1918): C. lavandulifolium var. leucanthum.
- Licentianum Wu in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1934, lxxxiii. 237.—China (Shensi).
- linearifolium Chang in *Sinensia*, v. 160 (1934).—China (Kansu).
- Makinoi Matsumura & Nahai in *Cat. Sem. Hort. Bot. Imp. Tokyo*, 31 (1916); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1214 (1931), japonice.—Japon.
- matricarioides Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 507 (1894), in syn.: C. coronarium.
- Merzbacherii B. Fedtsch. in *G. Merzbacher, Die Gebirgsgruppe Bogda-Ola, Munchen, 1916*; cf. Ling in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 496 (1934).—Turkestan.
- modestum (Heimerl ex Stapf) Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 351 (1934), in obs.: Pyrethrum modestum.
- morifolium Ramat. in *Journ. Hist. Nat., Paris*, ii. 240 (1792), in obs.—Hab.?
- neo-oreastrum Chang in *Sinensia*, v. 159 (1934).—China occ.
- pamiricum (O. Fedtsch.) Pampan. in *Sped. Ital. De Filippi Himal., etc. 1913-14, Ser. II. x. (Agg. Fl. Carac.) 205* (1930): Pyrethrum pamiricum.
- parthenioides (Bernh.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 508 (1894): Anthemis parthenioides.
- pectinatum (Hausskn. ex Bornm.) Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 350 (1934): Pyrethrum pectinatum.
- praeteritum Horwood in *Kew Bull.* 1933, 44.—Hab.?
- pulchrum (Ledeb.) Ling in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 496 (1934): Pyrethrum pulchrum.
- santoanum Kraschen. Popov & Vved. in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, 102* (1928), in syn.: Pyrethrum santoanum.
- × Shimotomaii Makino in *Journ. Jap. Bot.* viii. 13 (1932).—Japon. (Hondo).

**CHRYSANTHEMUM:**

- Shiwogiku Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 36, japonice, 71, latine.—Japon. (Shikoku).
- sibiricoides Uyeki in *Suigen Gakuhō*, xxi. No. 2 (1928); cf. Uyeki, *Notes Woody Pl. Chosen*, 5 [1934].—Corea.
- tadshikorum Kudrj. in *Bull. Univ. As. Centr.* xix. 163 (1934), in syn.: Tanacetum tadshikorum.
- tenuisectum (Boiss.) Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 349 (1934), in obs.: Pyrethrum tenuisectum.
- tianschanicum Kraschen. ex Pavlov in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1933, n.s. xlii. 127, nomen; Kraschen. in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 176* (1933), in syn.: Pyrethrum tianschanicum.
- transcaucasicum (Sost.) Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 350 (1934), in obs.: Pyrethrum transcaucasicum.
- umbelliferarum (Boiss.) Burkill in *Kew Bull.* 1935, 317; Burkill, *Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* i. 532 (1935), in obs.: Tanacetum umbelliferarum.
- variifolium Chang in *Sinensia*, v. 161 (1934).—China (Shensi).
- vestitum (Hemsl.) Stapf in *Bot. Mag.* sub t. 9330 (1933): C. sinense var. vestitum.

**CHRYSOGLOSSUM** Blume (Orchidac.).

- aneityumense Ames in *Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 105.—N. Hebrides.
- bicameratum J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 91* (1931).—Borneo.
- pumilum J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 458 (1933).—Celebes.
- reticulatum Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 197 (1933).—Borneo.

**CHRYSOGONUM** L.; Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 340 (1935), descr. emend. **COMPOSITAE**.

- album Forest Brown, l. c. 342.—Ins. Marquesas (Hivaona).
- australe Alexander in *Small, Man. Southeast. Fl.* 1415 (1933).—U.S.A. (S. E. States).
- coriaceum Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 344 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).
- rapense Forest Brown, l. c. 343.—Polynes. (Ins. Rapa).

**CHRYSOPHYLLUM** L. (Sapotac.).

- acuminatum Roxb. *Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 345 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 599 (1832).—Ind. or. (Assam).
- Akusae A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 267 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- ambelaniifolium Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 476.—Guiana Brit.
- Augustini Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 262.—Ins. Bonin.
- Beguei Aubrév. & Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 795 (1935).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- calomeris Baill. ex Guillaumin in *Ann. Mus. Col. Marseille*, 1911, Sér. II. ix. 188, in syn.: Sebertia dubia.
- cuspidatum Hoehne in *Ostenia*, 302 (1933).—Bras. (S. Paulo).
- edule Hoyle in *Kew Bull.* 1932, 269.—S. Nigeria.
- eximium Duché in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 744.—Bras. (Amaz.).
- giganteum A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 267 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- glomeruliferum Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 9 (1931).—Sierra Leone; Dahomey; Uganda.
- gracile A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 268 (1917).—Dahomey.
- kilimandscharicum G. M. Schulze in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 196 (1934).—Tanganyika Terr.
- Le-Testuanum A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 269 (1917).—Gabon.
- metallicum Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 9 (1931).—Gold Coast.
- ogowense (ogooouense) A. Cheval. *Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* ix. 270, 443 (1917); et A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 266 (1917).—Gabon.

**CHRYSOPHYLLUM:**

- perpulchrum Mildbr. ex Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 9, in clavi, 10 (1931).—Gold Coast; Nigeria; Camerouns; Uganda.
- rufocupreum Duché in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 67 (1935).—Bras. (Amaz.).
- sericeum A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 269 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**CHRYSOPOGON** Trin. (Gramin.).

- caeruleus (Steud.) W. Watson in *Atkinson, Gaz. N. W. Ind.* 392 (1882): Andropogon caeruleus.
- echinulatus (Steud.) W. Watson, l. c.: Andropogon echinulatus.
- glaucoopsis (Steud.) W. Watson, l. c.: Andropogon glaucoopsis.
- Hackelii (Hook. f.) C. E. C. Fischer in *Gamble, Fl. Madras*, 1739 (1934): Andropogon Hackelii.
- parvispicus (Steud.) W. Watson in *Atkinson, Gaz. N. W. Ind.* 392 (1882): Andropogon parvispicus.
- Royleanus (Steud.) W. Watson, l. c.: Andropogon Royleanus.
- subrepens (Steud.) W. Watson, l. c.: Andropogon subrepens.
- Trinii (Steud.) W. Watson, l. c.: Andropogon Trinii.
- villosulus (Steud.) W. Watson, l. c.: Andropogon villosulus.

**CHRYSOPSIS** Ell. (Compos.).

- arenicola Alexander in *Small, Man. Southeast. Fl.* 1339 (1933).—U.S.A. (S. Carolina).
- Ballardii Rydb. in *Brittonia*, i. 100 (1931).—U.S.A. (Minnesota).
- elata Osterh. in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1930, lvii. 560 (1931).—U.S.A. (Colorado).
- lanuginosa Small, *Man. Southeast. Fl.* 1339 (1933).—U.S.A. (Florida).
- subulata Small, l. c. 1338.—U.S.A. (Florida).

**CHRYSOSCIAS** E. Mey. (Legumin.).

- angustifolia (Jacq.) C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xix.* 406 (1932): Glycine angustifolia.
- argentea (Thunb.) C. A. Smith, l. c.: Glycine argentea.
- erecta (Thunb.) C. A. Smith, l. c.: Glycine erecta.
- pauciflora (Bolus) C. A. Smith, l. c. p. xx. 406: Rhynchosia pauciflora.

**CHRYSOSPLENIUM** L. (Saxifragac.).

- amabile Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 908.—Manchur.
- aurantium Sutō in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 257, japonice.—Japon.
- divaricatum Honda ex Sutō, l. c. 1935, xi. 491, in syn.: C. rhabdospermum.
- Doianum Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 105.—Japon. (Kiushiu).
- duplocrenatum Hand.-Mazz. in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1933, lxxxii. 246.—China (Kansu).
- flaviflorum Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 51 (1934).—Corea.
- gracilescens Nakai, *Kamik.-Tennek.-Chosahok.* 39 (1928); cf. Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 429 (1931), japonice; Sutō in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 255, in syn.: C. crenulatum.
- Guebriantianum Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII.* 429 (1931).—China (Szechuan).
- hebetatum Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 52 (1934).—Formosa.
- holochlorum Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 152.—Formosa.
- kiotoense Ohwi, l. c. 105.—Japon. (Hondo).
- lectus-cochleae Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 909.—Manchur.
- microphyllum Tatewaki & Sutō in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 253.—Japon. (Hondo).
- naminoense Honda ex Sutō, l. c. 259, japonice; et l. c. 1935, xi. 492, latine.—Japon.
- oxygraphoides Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII.* 428 (1931).—China (Szechuan).
- Serreanum Hand.-Mazz. in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1931, lxxx. 341.—China (Shansi).
- viridescens Sutō in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 257, japonice.—Japon.

**CHRYSURUS** Pers. (Gramin.).

- aureus (L.) Spreng. *Syst. Veg.* i. 296 (1825): Cynosurus aureus.



- CHUSQUEA** Kunth (Gramin.).  
*lanceolata* Hitchcock in *Phytologia*, i. 145 (1935).—Guatem.  
*tuberculosa* Swallen in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 14.—Colomb.
- CHUSUA** Nevski in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 670, 753 (1935). **ORCHIDACEAE**.  
*Donii* Nevski, l. c. 671, in obs.: *Orchis Chusua*.  
*secunda* Nevski, l. c. 670, 753: *Orchis pauciflora* Fisch. ex Lindl.
- CHYLISMIA** Nutt. (Onagrac.).  
*arenaria* A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 575.—U.S.A. (Arizona).  
*aurantiaca* (S. Wats.) Johansen in *Desert*, iii. 78 (1931); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 133: *Oenothera scapoidea* var. *aurantiaca*.  
*Peirsonii* (Munz) Johansen, l. c.; cf. l. c.: *Oenothera claviformis* var. *Peirsonii*.
- CHYMSYDIA** Alboff (Umbellif.).  
*colchica* (Alboff) Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iii. 174 (1932): *C. agasyloides* var. *colchica*.
- CHYTRANTHUS** Hook. f. (Sapindac.).  
*bracteatus* Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 787 (1932).—Cameroons.  
*brunneo-tomentosus* Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenreich, Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 273 (1921), in obs.; Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 787 (1932).—Cameroons.  
*calophyllus* Radlk. l. c. 791.—Cameroons.  
*dasystachys* Gilg; Radlk. l. c. 790, descr.—Cameroons.  
*Dinklagei* Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenreich, Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 273 (1921), in obs.; Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 797 (1932).—Cameroons.  
*flavoviridis* Radlk. ex Engl. l. c., in obs.; Radlk. l. c. 795.—Cameroons.  
*Klaineanus* Radlk. ex Engl. l. c., in obs.; Radlk. l. c. 796.—Gabon.  
*Ledermannii* Gilg ex Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 796 (1932).—Cameroons.  
*longiracemosus* Gilg ex Radlk. l. c. 788.—Cameroons.  
*micranthus* Gilg; Radlk. l. c. 796, descr.—Cameroons.  
*obliquinervis* Radlk. ex Engl. in *Engl. Pflanzenreich, Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 274 (1921), in obs.; Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 797 (1932).—Afr. trop. or.  
*punctatus* Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 793 (1932).—Cameroons.  
*Sacleuxii* Pierre apud Sacleux in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II, vi. 110.—Zanzibar.  
*sexlocularis* Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 786 (1932).—Cameroons.  
*strigosus* Radlk. ex Engl. in *Engl. Pflanzenreich, Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 273 (1921), in obs.; Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 788 (1932).—Cameroons.  
*subvilliger* Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 794 (1932).—Cameroons.  
*villiger* Radlk. l. c.—Cameroons.  
*xanthophyllus* Radlk. ex Engl. in *Engl. Pflanzenreich, Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 273 (1921), in obs.; Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 795 (1932).—Cameroons.
- CHYTROMA** Miers (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
*Miersii* Knuth in *Fedde, Repert.* xxxviii. 114 (1935).—Bras. (Amaz.; Pará).  
*rhododendrifolia* Knuth, l. c. 116.—Bras. (Amaz.).  
*Tessmannii* Knuth, l. c. 113.—Peruv.
- CHYTROPSIA** Bremek. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 291, 292. **RUBIACEAE**.  
*astrellantha* (Wernh.) Bremek. l. c. 292, in obs.: *Psychotria astrellantha*.  
*guianensis* Bremek. l. c.—Guiana Bat.  
*sessiliflora* (Muell.-Arg.) Bremek. l. c. 293, in obs.: *Mapouria sessiliflora*.
- CIBOTARIUM** O. E. Schulz in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 91 (1933). **CRUCIFERAE**.  
*stellatum* (S. Wats.) O. E. Schulz, l. c. 92, in obs.: *Capsella stellata*.
- CICCA** L. (Euphorbiac.).  
*guyanensis* Splitg. ex Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 109 (1931); et in *Pulle, Fl. Surinam*, ii. (Meded. K. Ver. Kol. Inst. Amst. xxx.) 23 (1932), pro syn.: *Phyllanthus nobilis*.
- CICERBITA** Wallr. (Compos.).  
*Olgae* Leskov in *Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxv. 53 (1932).—Caucas.  
*orbetica* (Velen.) Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. 11. 838 (1931): *Mulgedium orbeticum*.  
*pontica* (Boiss.) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iv. 253 (1934): *Mulgedium ponticum*.
- CICHLANTHUS** Van Tiegh. (Loranthac.).  
*Yadoriki* (Jadoriki) (Sieb. ex Maxim.) Van Tiegh. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1895, xlii. 253; et l. c. 1896, xliii. 188, in obs.: *Loranthus Yadoriki*.
- CIENFUEGOSIA** Cav. (Malvac.).  
*althaeoides* Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 11 (1935).—Kenya Col.  
*australis* (F. Muell.) K. Schum. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* iii. vi. 51 (1890): *Gossypium australe*.  
*pulchella* (C. A. Gardner) C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 79 (1931): *Fugosia pulchella*.  
*× sulphurea* (H.B. & K.) Hassl. in *Ostenia*, 343 (1933), in obs.: *Hibiscus sulphureus*, non *Cienfuegosia sulphurea* (St.-Hil.) Garcke.
- CINCHONA** L. (Rubiace.).  
*amazonica* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 334 (1931).—Peruv.  
*gratissima* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 154 (1824).—Reg. Himal.  
*hybrida* Hort. ex Sasaki, *List Pl. Formos.* 378 (1928), nomen.—Hort.  
*pubens* (Michx.) Hosack, *Hort. Elgin*, ed. 2, 15 (1811): *Pinckneya pubens*.  
*thyrsiflora* Roxb. *Hort. Beng.* 15 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 151 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 530 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- CINCINNOBOTRYS** Gilg (Melastomatac.).  
*acaulis* (Cogn.) Gilg in *Engl. Pflanzenreich, Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 757 (1921), in obs.: *Amphiblemma acaule*.
- CINERARIA** L. (Compos.).  
*ambracea* Fisch. ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 398 (1834).—Sibir. (Transbaikal).  
*Bequaerti* De Wild. *Pl. Bequaert.* v. 441 (1932).—Congo Belg.  
*Britteniae* Hutchinson & R. A. Dyer in *Kew Bull.* 1934, 266.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*monticola* Hutchinson, l. c. 1931, 251.—Transvaal.
- CINNAMOMUM** Blume (Laurac.).  
*cacharensis* R. N. Parker in *Fedde, Repert.* xxxi. 126 (1932).—Ind. or. (Bengal; Assam).  
*Chingui* Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* x. 416 (1931); *Chang in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.*, ix. 287 (1934), descr. ampl.—China (Chekiang).  
*kwangtungense* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 25 (1934).—China (Kwangtung).  
*pallidum* Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 6 (1932).—Ins. Viti.  
*rigidum* Gillespie, l. c. 7.—Ins. Viti.  
*sessilifolium* Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xli. 453.—Ins. Carolin. (Ponape).  
*Tsangii* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 26 (1934).—China (Kwangtung).
- CIPADESSA** Blume (Meliac.).  
*cinerascens* (Pellegr.) Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt.* vii. 632 (1933): *C. fruticosa* var. *cinerascens*.
- CIRCAEA** L. (Onagrac.).  
*caulescens* (Komarov) Nakai ex Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 588: *C. alpina* var. *caulescens*.  
*glabrescens* (Pampan.) Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt.* vii. 604 (1933): *C. cordata* var. *glabrescens*.  
*× hybrida* Hand.-Mazz. l. c. 605.—China (Yunnan; Chihli).  
*imaicola* (Aschers. & Magn.) Hand.-Mazz. l. c. 603: *C. alpina* var. *imaicola*.  
*Kitagawae* Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 595.—Manchur.; China bor.?  
*Maximowiczii* (Léveillé) Hara, l. c. 598: *C. mollis* var. *Maximowiczii*.
- CIRCAEA**—  
*minutula* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 151.—Formosa.
- CIRRHAEA** Lindl. (Orchidac.).  
*longiracemosa* Hoehne in *Bol. Agric., S. Paulo*, 1933, xxxiv. 627 (1934).—Bras. (S. Catharina).
- CIRRROPETALUM** Lindl. (Orchidac.).  
*autumnale* Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 760.—Formosa.  
*campanulatum* (Rolfe) Rolfe in *Orch. Rev.* 1910, xviii. 73: *Bulbophyllum campanulatum*.  
*chondriophorum* Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 4.—China (Szechuan).  
*Eberhardtii* Gagnep. l. c.—Indo-China (Anam).  
*fibratum* Gagnep. l. c. 5.—Indo-China (Anam).  
*flavisepalum* (Hayata) Hayata, *Gen. Ind. Fl. Formos.* 76 (1917); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1625 (1931): *Bulbophyllum flavisepalum*.  
*hirundinis* Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 5.—Indo-China (Tonkin).  
*Inabai* (Hayata) Hayata, *Gen. Ind. Fl. Formos.* 76 (1917); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1625 (1931): *Bulbophyllum Inabai*.  
*lepidum* (Blume) Schlechter in *Fedde, Repert.* x. 185 (1911), in obs.: *Ephippium lepidum*.  
*melanoglossum* (Hayata) Hayata, *Gen. Ind. Fl. Formos.* 76 (1917); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1625 (1931): *Bulbophyllum melanoglossum*.  
*mirificum* Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 5.—Indo-China (Anam).  
*omerandrum* (Hayata) Hayata, *Gen. Ind. Fl. Formos.* 76 (1917); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1626 (1931): *Bulbophyllum omerandrum*.  
*Pecten-Veneris* Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 6.—Indo-China (Anam).  
*proboscideum* Gagnep. l. c.—Indo-China (Laos).  
*racemosum* (Hayata) Hayata, *Gen. Ind. Fl. Formos.* 76 (1917); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1626 (1931): *Bulbophyllum racemosum*.  
*remotifolium* Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 669.—Formosa.  
*rhombifolium* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 119 (1935).—Borneo.  
*Rivesii* Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 7.—Indo-China (Tonkin).  
*Saruwatarii* (Hayata) Hayata, *Gen. Ind. Fl. Formos.* 76 (1917); Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 1626 (1931): *Bulbophyllum Saruwatarii*.  
*taiwanense* Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 761.—Formosa.  
*touranense* Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 7.—Indo-China (Anam).
- CIRSIIUM** Mill. (Compos.).  
*abkhasicum* (Petrak) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iv. 184 (1934): *C. osseticum* subsp. *abkhasicum*.  
*aidzuense* Nakai ex Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 174.—Japon. (Hondo).  
*albescens* Kitamura, l. c. 1932, i. 56.—Formosa.  
*amplexifolium* (Nakai) Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 16 (1931): *C. nipponicum* var. *amplexifolium*.  
*anatolicum* (Petrak) Petrak ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iv. 182 (1934): *C. lappaceum* subsp. *anatolicum*.  
*apoense* Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xli. 629.—Japon.  
*arisanense* Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 148.—Japon. (Hondo).  
*asperum* Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xli. 618.—Corea.  
*autumnale* Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 20 (1931).—Japon. (Hondo).  
*× bernadense* Pavarino in *Chanousia*, i. 138 (1928).—Hort.  
*Boissieri* Stfib. ex Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. 11. 712 (1931), in syn.: *C. albidum*.  
*boreale* Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 2 (1931).—Japon. (Yezo).  
*chokaiense* Kitamura, l. c. 5.—Japon. (Hondo).  
*chrysacanthum* (Ball) Jahandiez in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, No. iv. 84 (1923): *Cnicus chrysacanthus*.  
*coccinatum* Osterh. in *Torreya*, 1934, xxxiv. 45.—U.S.A. (S. Dakota).



## CIRSIIUM:—

- congestissimum Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 1 (1931).—Japon. (Hondo).
- \*connexum Kitamura, *l. c.* 2.—Japon.
- diabolicum Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 6 (1931).—Japon. (Hondo).
- dimorphum Petrak ex Grossheim, *Fl. Kavkaz.* iv. 180 (1934), in syn.: *C. tricholoma*.
- ferum Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 149.—Formosa.
- \*Fraserianum Druce, *Comit. Fl. Brit. Isles*, 172 (1932).—Eur.
- glabratum Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 39.—Japon. (Hondo).
- gratiosum Kitamura, *l. c.*—Japon. (Hondo).
- guatemalense Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 442.—Guatem.
- hachijōense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 620.—Japon.
- hanamakiense Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 4 (1931).—Japon. (Hondo).
- \*hargitanum Nydr. in *Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1933, xiii. 71 (1934).—Ruman.
- \*heteroanthum Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 8.—As. or.
- hidaense Kitamura, *l. c.* 7, in obs.—Japon. (Hondo).
- hokkokuense Kitamura, *l. c.* 5, in obs.—Japon. (Hondo).
- Hosokawai Kitamura, *l. c.* 1932, i. 57.—Formosa.
- ibukiense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 623.—Japon.
- iburiense Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 7 (1931), hybr. ?—Japon. (Yezo).
- indefensum Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 40.—Japon. (Hondo).
- inflatum Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 8 (1931).—Japon. (Hondo).
- irumtiense Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 41.—Ins. Liukiu.
- isophyllum (Petrak) Grossheim, *Fl. Kavkaz.* iv. 181 (1934).—Caucas.
- \*Ispolatovi Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 351 (1932).—Rossia (Samara).
- kurobense Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 44.—Japon.
- lacunculatum Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 622.—Corea ?; Japon. ?
- Leo Nakai & Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. i.) 60 (1934).—Manchur. (Jehol).
- liukiense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 620.—Ins. Liukiu.
- longepedunculatum Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 6 (1931).—Japon. (Hondo).
- lucens Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 14 (1931).—Japon.
- Magofukui Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 6, in obs.—Japon.
- maritimum (Elmer) Petrak in *Cirsioth. Univ. Fasc.* xii. No. 115 (1914); et in *Beih. Bot. Centralbl.* xxxv. ii. 288 (1917): *Carduus maritimus*.
- \*Masferrerii Cadevall in *Cadevall & Sallent, Fl. Catal.* iii. 350 (1919-23).—Hispan.
- matsushimense Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 16 (1931).—Japon. (Hondo).
- mirabile Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 7 (1931).—Japon. (Hondo).
- misawaense Nakai ex Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 175.—Japon. (Hondo).
- Murahi Kitamura, *l. c.* 1934, iii. 5, in obs.—Japon.
- Otayai Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 8 (1931).—Japon. (Hondo).
- pannoniciforme Nydr. in *Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1931, xi. 98 (1932).—Ruman.
- patens Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 9 (1931).—Japon. (Hondo).
- perniveum H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 158 (1932).—Marocc.
- \*perplexissimum Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 10 (1931).—Japon. (Yezo).
- Petrakianum Domin in *Preslia*, xiii-xv. 240 (1935), in adnot., in syn.: *C. trigeneum*.
- \*Petrakii Kozl. & Woronov ex Grossheim, *Fl. Kavkaz.* iv. 189 (1934).—Caucas.
- pilosum Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 18 (1931), hybr. ?—Japon. (Hondo).

## CIRSIIUM:—

- polonicum (Petrak) Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 350 (1932): *C. eriophorum* var. *polonicum*.
- prasinolepis (Petrak) Grossheim, *Fl. Kavkaz.* iv. 181 (1934).—Caucas.
- rhopophilum Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 336: *C. maritimum* Petrak.
- ruderales Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 621.—Japon.
- senile Nakai, *l. c.* 623.—Japon.
- setigerum-pannonicum Nydr. in *Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1931, xi. 98 (1932), in syn.: *C. pannoniciforme*.
- Sidi-Guinii Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1929, No. 458 [1930].—Marocc.
- sipyleum O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 145 (1934).—As. Min. (Lydia).
- Soulei (Franch.) Matff. in *Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 42: *Cnicus Souleii*.
- spinosum Kitamura, *Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 19 (1931).—Japon. (Kiushiu).
- subtyphaeum K. H. Rechinger in *Fedde, Repert.* xxxviii. 341 (1935), in obs.—Albania.
- suzukaense Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 13 (1931).—Japon. (Hondo).
- Suzukii Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 58.—Formosa.
- \*avidiochense Domin in *Preslia*, xiii-xv. 240 (1935).—Czechoslovak.
- Tashiroi Kitamura, *Compos. Nov. Jap.* 14 (1931).—Japon. (Hondo).
- tenuis Kitamura, *l. c.* 15.—Japon.
- tenuisquamatum Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 150.—Japon.
- Tobai Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 620.—Japon.
- tonense Nakai, *l. c.* 625.—Japon.
- trachylomum Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 322.—Calif. infer.
- tristissimum Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 42.—Japon. (Hondo).
- ugoense Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 629.—Japon.
- uliginosum Delastre, *Fl. Dépt. Vienne*, 255 (1842).—Gallia.
- xanthanthum Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 619.—Corea (Quelpaert); Japon.
- yakusimense Masamune, *Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 126 (1929); *Masamune in Bot. Mag., Tokyo*, 1930, xlv. 219; et in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4. 454 (1934).—Ins. Liukiu (Yakushima).

## CISSAMPELOS L. (Menispermac.).

- pannosa Linden & Planch.; *Sprague in Kew Bull.* 1926, 35: *C. pannosa Turcz.* (1854).
- rigidifolia (Engl.) Diels in *Engl. Pflanzenreich, Menispermac.* 303 (1910): *C. Pareira* subvar. *rigidifolia*.

## CISSUS L. (Vitac.; Ampelidac., Gen. Pl.).

- adnatus Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 423 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 405 (1832).—Ind. or.
- anatomicus C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 476 (1932).—Transvaal.
- angustatus Ridley in *Kew Bull.* 1931, 498.—Borneo.
- angustifolius Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 427 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 408 (1832).—Sumatra.
- auriculatus Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 430; et *l. c.* 411.—Ind. or. (Mysore).
- betiformis Chiov. *Fl. Somalia*, II. 142 (1932).—Somal. Ital.
- capreolatus Royle, *Illustr. t. 26, fig. 2* (1834).—Himal.
- cordatus Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 425 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 407 (1832).—Ins. Molucc. (Amboina).
- dasypleurus C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 476 (1932).—Transvaal.
- diffusus ex Burkill, *Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* ii. 2244 (1935), in syn.: *Vitis diffusa*.

## CISSUS:—

- diversilobatus C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 475 (1932).—Transvaal.
- dolichopus C. A. Smith, *l. c.* p. xx. 476.—Transvaal.
- elongatus Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 429 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 411 (1832).—Ind. or.
- femineus Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 428; et *l. c.* 410.—Ind. or.
- glaucus Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 425; et *l. c.* 406.—Ind. or.
- gracillimus Werderm. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 386 (1935).—Tanganyika Terr.
- hispidiflorus C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 476 (1932).—Transvaal.
- lanccolarius Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 430 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 412 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- lonicerifolius C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 475 (1932).—Transvaal.
- muhuluensis Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1075 (1934).—Tanganyika Terr.
- ornatus A. Cheval. & Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 475, in clavi, 477 (1928).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- pentagonus Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 426 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 408 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- pseudopolyanthus Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1073 (1934).—Tanganyika Terr.
- puberulus C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 476 (1932): *C. laniger* var. *Sosang* Planch.
- quinquangularis Chiov. *Fl. Somalia*, II. 142 (1932).—Somal. Ital.
- roseus Royle, *Illustr. t. 26, fig. 1* (1834).—Himal.
- Schliebenii Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1075 (1934).—Tanganyika Terr.
- segmentatus C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 476 (1932).—Transvaal.
- Seitzii Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 856 (1921), in obs., sphalm.: *C. Seitziana Gilg & Brandt*.
- serrulatus Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 432 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 414 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- setosus Roxb. *l. c.* 11, 83, nomen; et *l. c.* 428; et *l. c.* 410.—Ind. or. (Madras).
- simulans C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 476 (1932).—Hab. ?
- sulcatus C. A. Smith, *l. c.* p. xx. 477.—Transvaal.
- ternato-multifidus Chiov. *Fl. Somalia*, II. 143 (1932): *C. biternatus Chiov.*
- trilobus (Lour.) Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv. 11. 254 (1935): *Callicarpa triloba*.
- unguiformifolius C. A. Smith in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xx. 476 (1932).—Transvaal.
- viniferoides Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1074 (1934).—Tanganyika Terr.
- Wittei Staner in *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl.* iv. 49 (1932).—Congo Belg.
- CISTANCHE** Hoffm. & Link (Orobanchac.).
- Feddeana Hao in *Fedde, Repert.* xxxvi. 222 (1934); et in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, iii. 1 (1935).—China (Szechuan).
- franciscana Semmen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 87 [1933], nomen.—Marocc.
- CISTUS** L. (Cistac.).
- \*Aguilari O. E. Warb. in *Journ. Roy. Hort. Soc.* 1931, lvi. 222, in obs.—Hab. ?
- \*Bernardi Semmen in *Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii. 23.—Hispan.
- \*Borneti Semmen, *l. c.* 30.—Hispan.
- \*chantalis Semmen, *l. c.* 38.—Hispan.
- \*Chevalieri Semmen, *l. c.* 24.—Hispan.
- \*Cousturieri Semmen, *l. c.* 31.—Corsica.
- \*Eulaliae Semmen, *l. c.* 23.—Hispan.
- \*Ferreri Semmen, *l. c.* 31.—Hispan.
- \*Fremiotti Semmen, *l. c.* 23.—Hispan.



**CISTUS**—

- Gardi Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 12 [1933]: C. varius auct., non Pourr.  
 × Gougerotae A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii, 97.—Gallia.  
 × Lecomtei Sennen in *Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii, 24.—Hispan.  
 × Lloverae Sennen, l. c. 23.—Hispan.  
 × Mariae Sennen, l. c. 31.—Hispan.  
 × Mauritii Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 13 [1933].—Maroc.  
 × Mercedis Sennen in *Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii, 24.—Hispan.  
 × monspeliensisoides Sennen, l. c. 31.—Hispan.  
 × Pascalis Sennen, l. c. 24.—Hispan.  
 Pau Sennen, l. c. 38, in obs.: C. macrocalyx Sennen & Pau.  
 × Philothei Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 13 [1933].—Maroc.  
 Pomei Sennen & Mauricio, l. c. 12, nomen alternativ.—Maroc.  
 × prati Sennen in *Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii, 24.—Hispan.  
 × riphienensis Pau in *Bol. Soc. Ibér.* 1932, xxxi, 97 (1934).—Maroc.  
 × Rodiei Verguin in *Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix, 600-2.—Gallia.  
 × Salei Sennen in *Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii, 39.—Hispan.  
 × Salomonis Sennen & Teodoro, l. c., in obs.—Hispan.  
 Sennenianus Pau in *Cavanillesia*, v. 175 (1932).—Maroc.  
 × subhirsutus Rothmaler in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv, 153.—Hispan.  
 × Vinyalsi Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 13, 144 [1933].—Maroc.  
 × wintonensis O. E. Warb. in *Journ. Roy. Hort. Soc.* 1931, lvi, 219, in obs.—Hab.?

**CITHAREXYLUM** Mill. (Verbenac.).

- amazonicum Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii, 216 (1934).—Bras. (Amaz.).  
 ambiguum Moldenke, l. c.—Mexico.  
 andinum Moldenke, l. c. 217.—Boliv.  
 argutudentatum Moldenke, l. c. 218.—Peruv.  
 chartaceum Moldenke, l. c. 219.—Peruv.  
 costaricense Moldenke, l. c.—Costa Rica.  
 Dawei Moldenke, l. c. 220.—Colomb.  
 decorum Moldenke, l. c. 221.—Venez.  
 Endlichii Moldenke, l. c. 222.—Mexico.  
 fulgidum Moldenke, l. c. 223.—Mexico.  
 Glaziovii Moldenke, l. c. 224.—Bras. (Minas Geraes).  
 Gleasonianum Moldenke, l. c. 225.—Mexico.  
 Grenzebachianum Moldenke, l. c. 226.—Mexico.  
 Hintoni Moldenke, l. c.—Mexico.  
 integerrimum (Kuntze) Moldenke in *Phytologia*, i, 17 (1933): C. villosum var. integerrimum.  
 Karsteni Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii, 227 (1934).—Colomb.  
 Krukovii Moldenke, l. c. 228.—Bras. (Maranhão).  
 Lankesteri Moldenke, l. c. 229.—Costa Rica.  
 linearifolium Moldenke in *Phytologia*, i, 97 (1934).—Parag.  
 mexicanum Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii, 229 (1934).—Mexico.  
 mirifolium Moldenke, l. c. 230.—Venez.  
 mollicellum Standley ex Moldenke, l. c. xxxix, 51 (1935), in syn.: Rehdera mollicella.  
 montanum Moldenke, l. c. xxxvii, 231 (1934).—Colomb.  
 montevidense (Spreng.) Moldenke in *Phytologia*, i, 17 (1933): Ehretia montevidensis.  
 mucronatum Fourn. & Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii, 232 (1934).—Nicarag.  
 pachyphyllum Moldenke, l. c.—Peruv.  
 penninervium Standley ex Moldenke, l. c. xxxix, 50 (1935), in syn.: Rehdera penninervia.  
 rigidum Briq. in *Ann. Conserv. & Jard. Bot. Genève*, vii-viii, 317 (1904), in syn.: C. myrianthum var. rigidum Briq.  
 Standleyi Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii, 234 (1934).—Panamá.  
 subtruncatum Moldenke, l. c.—Bras. (Pará).  
 sulcatum Moldenke, l. c. 235.—Colomb.  
 ternatum Moldenke, l. c. 236.—Cuba.

**CITHAREXYLUM**—

- Ulei Moldenke in *Fedde, Repert.* xxxvii, 237 (1934).—Bras. (Amaz.).  
 venezuelense Moldenke, l. c.—Venez.  
 viride Moldenke, l. c. 238.—Panamá.  
**CITROPSIS** Swingle & Kellerman (Rutac.).  
 Zenkeri Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii, 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 760 (1915), in obs.—Cameroons.  
**CITRULLUS** Forsk. (Cucurbitac.).  
 aedulis (sic) Pangalo in *Bull. Applied Bot., Leningrad*, 1929-30, xxiii, No. 3, 44 (1930).—Hemisph. bor.  
 colocynthoides Pangalo, l. c. 66.—Hemisph. bor.  
**CITRUS** L. (Rutac.).  
 Benikoji Hort. ex Tanaka in *Mem. Tanaka Citrus Exper. Stat.* i, No. 2, 31, 32 (1932), nomen.—China (Chekiang).  
 hsiangyuan Hort. ex Tanaka, l. c. 32: C. maxima var. Shanyuan Hu.  
 khasya Markovitch in *Bull. Applied Bot., Leningrad*, 1929-30, xxiv, No. 4, 434, 439 (1930).—Ind. or. (Khasia; Sikkim).  
 kwangsiensis Hu in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii, 153.—China (Kwangsi).  
 macrocalyx Tanaka in *Stud. Citrol.* iv, 199 (1931), japonice.—Arch. Mal.; Indo-China.  
 microcarya Tanaka, l. c. 255, japonice.—Hab.?  
 polyandra (Ridley) Burhill in *Gard. Bull. Straits Settlements*, v, 219 (1931): Atalantia polyandra. subcompressa (Hort. ex Tanaka) Hort. ex Tanaka in *Stud. Citrol.* v, 35, 98 (1931), japonice; et in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* iv, Phytotechn. No. 1, 63 (1932): C. nobilis var. subcompressa.  
 Swinglei Burhill ex Harms in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix c. 459 (1931): C. polyandra Burhill.  
 Wilsonii Tanaka in *Mem. Tanaka Citrus Exper. Stat.* i, No. 2, 37 (1932).—China (Hupei).  
**CLADANTHUS** Cass. (Compos.).  
 ifniensis Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 28, 25 (1935).—Maroc.  
**CLADIUM** P. Br. (Cyperac.).  
 brevistigma Nakai in *Rigakkei*, xxvi, iv, p. 10, et v, p. 4 (1928), nomen; Tuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix, 509, descr.—Ins. Bonin.  
 nukuhivense Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 111 (1931).—Ins. Marquesas.  
**CLADOCHAETA** DC. (Compos.).  
 caspica Sosn. ex Grossheim, *Fl. Kathaza*, iv, 105 (1934).—Caucas.  
**CLADORHIZA** Rafin. *Med. Fl.* i, 145 (1828), in obs., pro syn.: *Corallorrhiza* R. Br. (Orchidac.).  
**CLADOSTEMON** A. Br. & Vatke (Capparidac.).  
 Kirkii (Oliv.) Pax & Gilg in *Engl. Pflanzenw. Ost-Afr.* C. 185 (1895): Euaenia Kirkii.  
 Paxianus Gilg, l. c.—Afr. trop. or.  
**CLAOXYLON** A. Juss. (Euphorbiac.).  
 longiracemosum Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv, 25.—Ins. Palau.  
 vitiense Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 13 (1932).—Ins. Viti.  
**CLARISIA** Ruiz & Pav. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 nitida (Allem.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi, 15 (1931): Soaresia nitida.  
**CLARKELLA** Hook. f. (Rubiace.).  
 siamensis Craib in *Kew Bull.* 1931, 216.—Siam.  
**CLARKIA** Pursh (Onagrac.).  
 neriifolia Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 326 (1894), in syn.: C. elegans.  
**CLATHROTROPIS** Harms (Legumin.).  
 macrocarpa Duke in *Tropical Woods*, 1932, No. 31, 16.—Bras. (Amaz.).  
**CLAUSENA** Burm. f. (Rutac.).  
 abyssinica Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii, 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 757 (1915), in obs.—Abyss.; Tanganyika Terr.; Nyasaland; Rhodesia.  
 anisata Hook. f.; De Wild. & Staner, *Contrib. Fl. Katanga*, Suppl. iv, 46 (1932); et l. c. Suppl. v, 35 (1933), descr. ampl.—Congo Belg.  
 Engleri Tanaka in *Meded. Herb. Leid.* No. 69, 6 (1931).—Sumatra.

**CLAUSENA**—

- microphylla Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii, 251 (1935).—China (Hainan).  
**CLAUSENOPSIS** (Engl.) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a, 298 (1931). *RUTACEAE*.  
 [VEPRIS sect. CLAUSENOPSIS Engl.]  
 angolensis (Engl.) Engl. l. c. 300: Vepris angolensis.  
 Hildebrandtii (Engl.) Milne-Redhead in *Kew Bull.* 1935, 278, cum descr. ampl.: Clausena Hildebrandtii.  
**CLAVARIOIDIA** Kreuzinger, *Verzeichn.* (1935); cf. Werderm. in *Fedde, Repert. Sonder-Beih. C.* sub t. 97 (1935), in obs. *CACTACEAE*.  
 clavarioides (Pfeiff.) Kreuzinger, l. c.; cf. Werderm. l. c., in obs.: Opuntia clavarioides.  
**CLAVIJA** Ruiz & Pav. (Theophrastac.; Myrsinac., Gen. Pl.).  
 magdalenae Killip in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi, 349.—Colomb.  
 reflexiflora Killip, l. c. 350.—Peruv.  
**CLAVISTYLUS** J. J. Smith (Euphorbiac.).  
 peltatus J. J. Smith; v. Steenis in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xii, 201 (1932), descr. ampl.—Ind or. Bat.  
**CLAYTONIA** L. (Portulacac.).  
 bellidifolia Rydb. in *N. Am. Fl.* xxi, 301 (1932).—U.S.A. (Oregon).  
 deltoidea Greene ex C. F. Baker in *W. Am. Pl.* [i.] 17 (1902), nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 136; Rydb. in *N. Am. Fl.* xxi, 309 (1932), in syn.: Limnia rubra.  
 media (DC.) Small, *Man. Southeast. Fl.* 494 (1933): C. virginica var. media.  
 nivalis C. S. English in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1934, xlvii, 189.—U.S.A. (Washington).  
 obovata Rydb. in *N. Am. Fl.* xxi, 299 (1932).—U.S.A. (Oregon; Calif.).  
 rhomboidea Greene ex C. F. Baker in *W. Am. Pl.* [i.] 17 (1902), nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 136; Rydb. in *N. Am. Fl.* xxi, 307 (1932), in syn.: Limnia carnosa.  
 robusta (Somes) Rydb. in *Brittonia*, i, 87 (1931): C. multicaulis var. robusta.  
**CLEGHORNIA** Wight (Apocynac.).  
 dongnaiensis Pierre ex Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii, 1208 (1933).—Cochinch.  
**CLEIANTHUS** Lour. ex Gomes in *Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let.* n. s. iv, (1), 28 (1868); Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc. n. s.* xxiv, ii, 15, 337 (1935), in syn.: *Clerodendron* L. (Verbenac.).  
 coccineus Lour. ex Gomes, l. c.; Merrill, l. c., in syn.: *Clerodendron paniculatum*.  
**CLEISOSTOMA** Blume (Orchidac.).  
 Evrardii Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix, 34.—Indo-China (Anam).  
 orbiculare Rupp in *N. Queensl. Nat.*, April (1934); cf. *Rupp in Vict. Nat.* li, 82 (1934), in obs.—Austral. (Queensland)?  
 pilosulum Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix, 35.—Cambodia.  
 Poilanei Gagnep. l. c. 34.—Cambodia.  
**CLEISTANTHUS** Hook. (Euphorbiac.).  
 angularis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv, 289.—Ins. Palau.  
 insularis Kanehira, l. c. 1933, xlvii, 673.—Ins. Palau.  
 Morii Kanehira in *Tropical Woods*, 1932, No. 29, 5, in obs., nomen; et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvii, 456, descr.—Ins. Carolin. (Truk).  
**CLEISTES** L. C. Rich. (Orchidac.).  
 acuminata (Schlechter) Schlechter in *Archiv. Bot. Estad. S. Paulo*, i, 180 (1926), in obs.: Pogonia acuminata.  
 elegantula (Schlechter) Schlechter, l. c., in obs.: Pogonia elegantula.  
 Hoehniana Schlechter ex Mansf. in *Fedde, Repert. Beih.* lviii, 2 (1930): C. Silveirana.  
 nana (Schlechter) Schlechter in *Archiv. Bot. Estad. S. Paulo*, i, 180 (1926), in obs.: Pogonia nana.



**CLEISTES:**

venusta (Schlechter) Schlechter in *Archiv. Bot. Estad. S. Paulo*, i. 180 (1926), in obs.: *Pogonia venusta*.

**CLEISTOCACTUS** Lem. (Cactac.)

Buchtieni *Bacheb. in Cactus Journ.* iii. 25 (1934), in obs., nomen; et in *Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 189, 411 (1935), descr.—Boliv.  
Grossei (Hort.) *Bacheb. in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 189 (1935): *Cereus Grossei*.  
Herzogianus *Bacheb. Blätter Kakteenforsch.* 1934, Pt. 6, [p. 4].—Boliv.  
Roetzlii (Haage ex K. Schum.) *Bacheb. in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 190 (1935): *Cereus Roetzlii*.  
Straussii (Heese) *Bacheb. in Kakteenfreund*, iii. 121 (Nov. 1934); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 146; *Bacheb. in Cact. Journ.* iii. 25 (Dec. 1934): *Pilocereus Straussii*.  
tominensis (Weing.) *Bacheb. in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 190 (1935): *Cereus tominensis*.  
tupizensis (Vaupel) *Bacheb. in Kakteenfreund*, iii. 123 (1934); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 146: *Cereus tupizensis*.

**CLEISTOCHLOA** C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl.

xxxiii. t. 3209 (1933). **GRAMINEAE.**  
Sclerachne (F. M. Bailey) C. E. Hubbard, l. c. sub t. 3209, p. 3: *Chionachne Sclerachne*.  
subjuncea (Domin) C. E. Hubbard, l. c. t. 3209: *Panicum subjunceum*.

**CLEISTOGENES** Keng in *Sinensia*, v. 147 (1934).

**GRAMINEAE.**  
bulgarica (Bornm.) Keng, l. c. 152: *Diplachne bulgarica*.  
caespitosa Keng, l. c. 154.—China (Chihli).  
chinensis (Maxim.) Keng, l. c. 152: *Diplachne serotina* var. *chinensis*.  
serotina (L.) Keng, l. c. 149: *Festuca serotina*.  
squarrosa (Trin.) Keng, l. c. 156: *Molinia squarrosa*.

**CLEISTOPHOLIS** Pierre (Annonac.)

brevipetala *Exell in Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 208.—Congo Lusit.

**CLELANDIA** J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1932, lvi. 46.

**VIOLACEAE.**  
convallis J. M. Black, l. c. 47.—S. Austral.

**CLEMATIS** L. (Ranunculac.)

albicornis *Wherry in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 198: *C. ovata* auct., non *Pursh*.  
barrancae M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 35 (1933-5).—Mexico.  
churiensis A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 1012.—Afr. Gall. Centr.  
djalonenis A. Cheval. l. c. 1010.—Guinea Gall.  
floribunda (Hayata) *Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 188: *C. uncinata* var. *floribunda*.  
Hayatai *Kudo & Masamune in Ann. Rep. Taihoku Bot. Gard.* 1932, ii. 77: *C. Henryi* var. *leptophylla* Hayata.  
× hybrida *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 7 (1894).—Hab.?  
× Jouiniana C. K. Schneider in *Wein. Ill. Gart. Zeit.* 1904, 17, in obs.—Hort.  
kweichowensis P'ei in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 305 (1934).—China (Kweichau).  
micrantha Small, *Man. Southeast. Fl.* 525 (1933).—U.S.A. (Florida).  
Schinziana *Engl. & Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 172 (1915), in obs.—Hereroland.  
semperflorens *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 8 (1894), in syn.: *C. hybrida*.  
serrata (Maxim.) *Komarov in Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR*, i. 549 (1931): *C. orientalis* var. *serrata*.  
speciosa (Makino) *Makino in Journ. Jap. Bot.* i. 39 (1918): *C. heracleifolia* var. *speciosa*.  
Teusczii (Kuntze) *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 170 (1915), in obs.: *C. villosa* var. *Teusczii*.  
triphylla *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 65, in syn.: *C. ochotensis* var. *triphylla* *Ohwi*.

**CLEMATIS:**

× troutbeckiana *Spingarn in Gard. Chron.* 1933, Ser. III. xciv. 310; et in *Nat. Hort. Mag.* 1934 (Jan.), reimpr. p. [13]; et in *Fedde, Repert.* xxxv. 399 (1934).—U.S.A. (N. York).  
tsugetorum *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 153.—Formosa.  
Wilfordi (Maxim.) *Komarov in Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR*, i. 549 (1931): *C. orientalis* var. *Wilfordi*.

**CLEOME** L. (Capparidac.)

Allamani *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 3 (1935).—Kenya Col.  
amazonica *Heilb. in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 10, p. 9 (1931).—Bras. (Amaz.).  
asperrima *Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 340 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
Bangiana *Gilg ex Heilb. in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 10, p. 12 (1931).—Boliv.  
bechuanensis *Bremek. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus.* xvi. 413 (1935).—Bechuanaland Protect.  
chrysogyna *Gilg ex Heilb. in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 10, p. 13 (1931).—Ecuador.  
ecuadorica *Heilb. l. c.*—Ecuador.  
Friesii *Heilb. l. c.* 7.—Argent.; Boliv.  
hirsuticaulis *Macbride in Candollea*, v. 360 (1934).—Peruv.  
intermedia *Heilb. in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 10, p. 16 (1931).—Ecuador.  
Jonesii (Macbride) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1930, xlviii. 39: *C. lutea* var. *Jonesii*.  
longistyla *Heilb. in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 10, p. 16 (1931).—Ecuador.  
parvisepala *Heilb. l. c.* 12.—Mexico.  
pichinchensis *Heilb. l. c.* 17.—Ecuador.  
Sodiroyi *Gilg ex Heilb. l. c.* 14.—Ecuador.  
sulfurea *Bremek. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus.* xvi. 414 (1935).—Bechuanaland Protect.  
virens *Macbride in Candollea*, v. 360 (1934).—Peruv.  
Welwitschii *Exell in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 279.—Angola.

**CLERODENDRON** L. (Verbenac.)

aculeatum (L.) *Schlecht. in Linnaea*, vi. 750 (1831): *Volkameria aculeata*.  
adenocalyx *Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 883 (1935).—Indo-China (Laos).  
arenarium *Baker in Journ. Bot.* 1882, xx. 243, in obs.—Madag.  
bracteosum *Kostel. Allg. Med.-Pharm. Fl.* iii. 831 (1834).—Ind. or. (Malabar).  
euryphyllum *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 679 (1932).—Tanganyika Terr.  
grandicalyx E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1934, 306.—Uganda.  
hainanense *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1931, lxxx. 343.—China (Hainan).  
Henryi P'ei in *Mem. Sc. Soc. China*, i. No. 3 (Verbenac. China), 152 (1932).—China (Yunnan).  
hispidum M. R. Henderson in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 118 (1933).—Penins. Mal.  
indeniense A. Cheval.; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 274 (1931), in syn.: *C. violaceum*.  
longilimbium P'ei in *Mem. Sc. Soc. China*, i. No. 3 (Verbenac. China) 151 (1932).—China (Yunnan).  
longipetiolatum P'ei, l. c. 159.—China (Yunnan).  
Morigono *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 98 (1935).—Kenya Col.  
myrianthum *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 677 (1932).—Tanganyika Terr.  
nhatrangense *Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 882 (1935).—Indo-China (Anam).  
palmatolobatum *Dop, l. c.* 866.—Cambodia.  
philippinense *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3223 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
Schiffieri A. Cheval.; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 275 (1931), in syn.: *C. Buchholzii*.  
Schliebenii *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 678 (1932).—Tanganyika Terr.  
streptocaulon *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 273, in clavi, 274 (1931).—Sierra Leone; Nigeria.  
tatomense *Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 883 (1935).—Indo-China (Laos).

**CLERODENDRON:**

tomentellum *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 272, in clavi, 273 (1931).—Nigeria.  
**CLETHRA** L. (Clethrac.; Ericac., Gen. Pl.).  
castanea *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3182 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
euosmoda *Dop in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse*, 1929, lviii. 146.—Indo-China (Tonkin).  
Ledermannii *Schlechter in Engl. Jahrb.* lv. 194 (1918), in obs.: *C. papuana Schlechter*.  
longibracteata *Sleumer in Fedde, Repert.* xxxviii. 205 (1935).—China (Chekiang).  
longipedicellata *Merrill in Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 179 (1934).—Sumatra.  
Petelotii *Dop & Y. Troch. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 718.—Indo-China (Tonkin).  
pubifolia *Merrill in Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 180 (1934).—Sumatra.  
**CLEYERA** DC. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
longicarpa (Yamamoto) *Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 250: *Sakakia longicarpa*.  
Matsudai *Hayata ex Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1933, v. 359, in syn.: *Sakakia Hayatai*.  
**CLIBADIUM** L. (Compos.).  
psilogynum *Blake in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 329.—Peruv.  
**CLIDEMIA** D. Don (Melastomatac.).  
biformis *Gleason in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1935, xxxii. 211.—Guiana Bat.  
calcarata *Cogn. & Gleason in Am. Journ. Bot.* 1932, xix. 748.—Colomb.  
charadrophila *Tutin in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 307.—Guiana Brit.  
duidae *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 432.—Venez.  
ferox *Gleason in Phytologia*, i. 175 (1935).—Bras. (Amaz.).  
fissinervia *Gleason in Am. Journ. Bot.* 1932, xix. 748.—Boliv.  
foliosa *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 84.—Peruv.  
guatemalensis *Berg ex Cufod. in Archiv. Bot., Forli*, 1935, n. s. i. 85, in obs., nomen.—Costa Rica.  
heterophylla (Desr.) *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 85: *Melastoma heterophyllum*.  
heteropila *Steud. in Flora*, xxvii. 721 (1844).—Bras.  
insularis *Domin in Acta Bot. Bohem.* ix. 43 (1930): *Melastoma capillare* Ste.  
juruensis (Pilger) *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 84: *Maieta juruensis*.  
laevifolia *Gleason in Am. Journ. Bot.* 1932, xix. 749.—Guiana Gall.  
longifolia *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 254.—Peruv.  
macropetala R. O. Williams in *Fl. Trinidad & Tobago*, i. 403 (1934).—Trinidad.  
manoacensis *Kraenzl. in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 157.—Venez.  
microthyrsa R. O. Williams in *Fl. Trinidad & Tobago*, i. 398 (1934).—Trinidad.  
ostrina *Gleason in Phytologia*, i. 45 (1933).—Venez.  
peruviana *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 255.—Peruv.  
piperifolia *Gleason, l. c.* 433.—Venez.  
procumbens *Gleason, l. c.* 255.—Peruv.  
pubescens *Gleason, l. c.* 82.—Costa Rica.  
pyncaster *Tutin in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 306.—Guiana Brit.  
rigida *Cogn. & Gleason in Am. Journ. Bot.* 1932, xix. 750.—Colomb. ?; Ecuador ?  
setosa (Triana) *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 82: *Calophysa setosa*.  
spectabilis *Gleason, l. c.* 83.—Costa Rica.  
Sprucei *Gleason, l. c.* 85: *Calophysa dentata*.  
testiculata (Triana) *Gleason, l. c.* 80: *Calophysa testiculata*.  
tocochoidea (DC.) *Gleason, l. c.* 81: *Calophysa tocochoidea*.  
**CLIFFORTIA** L. (Rosac.).  
acutifolia *Weinmarch, Monogr. Gen. Cliffortia*, 132 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).



**CLIFFORTIA**—

- atrata Weimarck in Bot. Notiser, 1933, 150.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 brevifolia Weimarck, l. c. 162.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Browniana Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxi. 316 (1932).—Transvaal.  
 crenulata Weimarck in Bot. Notiser, 1933, 154.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 curvifolia Weimarck, l. c. 148.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 densa Weimarck, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 dodecandra Weimarck, Monogr. Gen. Cliffortia, 61 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 erectisepala Weimarck in Bot. Notiser, 1933, 163.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 filiculoides Weimarck, l. c. 146.—Natal.  
 glauca Weimarck, l. c. 144.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 heterophylla Weimarck, l. c. 158.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 hexandra Weimarck, Monogr. Gen. Cliffortia, 88 (1934).—Afr. austr.  
 integerrima Weimarck, l. c. 104.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 lanceolata Weimarck in Bot. Notiser, 1933, 157.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 longifolia (Echl. & Zeyh.) Weimarck, l. c. 158: C. strobilifera var. longifolia.  
 monophylla Weimarck, l. c. 161.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 montana Weimarck, Monogr. Gen. Cliffortia, 46 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 multiformis Weimarck in Bot. Notiser, 1933, 155.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 paucistaminea Weimarck, l. c. 151.—Afr. austr.-or.  
 Phillipsii Weimarck, l. c. 160.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pterocarpa (Harv.) Weimarck, l. c. 152: C. juniperina var. pterocarpa.  
 Rogersii Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxi. 316 (1932).—Transvaal.  
 stricta Weimarck in Bot. Notiser, 1933, 147.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 tenuis Weimarck, l. c. 145.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Theodori-Friesii Weimarck, l. c. 156.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 tuberculata (Harv.) Weimarck, l. c. 153: C. juniperina var. tuberculata.  
 Tychonis Weimarck, l. c. 1932, 20.—Rhodesia.  
 uncinata Weimarck, l. c. 1933, 164.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 virgata Weimarck, Monogr. Gen. Cliffortia, 111 (1934): C. cordifolia E. Mey.

**CLINACANTHUS** Nees (Acanthac.).

Spiraei Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 764 (1935).—Indo-China (Laos).

**CLINELYMUS** Nevski in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 640 (1932). GRAMINEAE.

- atratus Nevski, l. c. 644.—China (Kansu).  
 borealis (Scribn.) Nevski, l. c. 645: Elymus borealis.  
 canadensis (L.) Nevski, l. c. 650: Elymus canadensis.  
 dahuricus (Turcz.) Nevski, l. c. 645: Elymus dahuricus.  
 excelsus (Turcz.) Nevski, l. c. 646: Elymus excelsus.  
 glaucus (Buckley) Nevski, l. c. 648: Elymus glaucus.  
 nutans (Griseb.) Nevski, l. c. 644: Elymus nutans.  
 sibiricus (L.) Nevski, l. c. 641: Elymus sibiricus.  
 tangutorum Nevski, l. c. 647.—China (Kansu).  
 velutinus (Scribn. & Merrill) Nevski, l. c. 649: Elymus velutinus.

**CLINOPODIUM** L. (Labiata).

- atropurpureum Biroli ex Colla, Herb. Pedem. iv. 471 (1835).—Hab.?  
 Fauriei (Léveillé & Vaniot) Hara in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 106: Calamintha Fauriei.  
 hortense (L.) Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 1011 (1931): Satureja hortensis.  
 macranthum (Makino) Hara in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 110: C. chinense var. macranthum.  
 minimum Hara, l. c. 109.—Japan.

**CLINOSTIGMA** H. Wendl. (Palmae).

- exorrhizum Becc. ex Martelli in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1935, n. s. xlii. 22, 53; Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 592 (1935), in obs.—Hab.?  
 Mooreana (F. Muell.) H. Wendl. & Drude in Linnaea, xxxix. 218 (1875): Kentia Mooreana.  
 savaiiense Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 128, 28 (1935).—Samoa.  
 Seemannii Becc. ex Martelli in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1934, n. s. xli. 712 (1935), nomen; et l. c. 1935, n. s. xlii. 39, 53: Kentia exorrhiza Seem. Fl. Vit. 269 (1868), non H. Wendl.  
 Vaupellii Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 593 (1935), in obs., nomen alternativ.—Samoa.  
 Warburgii Becc. in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem., 1934, xlv. 155: C. samoense Becc. in Webbia, iii. 144 (1910), non H. Wendl.

**CLINOSTIGMOPSIS** Becc. in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem., 1934, xlv. 161. PALMAE.

- Harlandi (Becc.) Becc. l. c. 163: Clinostigma Harlandi.  
 Thurstonii (Becc.) Becc. l. c. 162: Clinostigma Thurstonii.

**CLINTONIA** Rafin. (Liliac.).

- alleganiensis Harned, Wild Fl. Allegh. 117 (1931), hybr. ?—U.S.A. (Mont. Alleghany).

**CLITANDRA** Benth. (Apocynac.).

- ivorensis A. Chev. & Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 34 (1931), in clavi.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**CLITORIA** L. (Legumin.).

- chapidensis Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 13, 82 (1931).—Bras. (Matto Grosso).  
 caelestis Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 208 (1894), in syn.: C. Ternatea.

**CLIVIA** Lindl. (Amaryllidac.).

- cyrtanthiflora (v. Houtte) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1005 (1895), in obs.: Imatophyllum cyrtanthiflorum.

**CLOEZIA** Brongn. & Gris (Myrtac.).

- Morierei Vieill. ex Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxii. 9, in syn.: Moorina canescens.

**CLUSIA** L. (Guttif.).

- belizensis Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 72 (1935).—Brit. Honduras.  
 duidae Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 402.—Venez.  
 hexacarpa Gleason, l. c. 403.—Venez.  
 Lundellii Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 72 (1935).—Guatem.; Brit. Honduras.  
 Melchiorii Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 403.—Venez.  
 pachyphylla Gleason, l. c. 405.—Venez.  
 platystigma Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 25 (1932).—Guiana Bat. et Gall.  
 robusta Eyma, l. c. 29.—Guiana Bat.  
 rotundifolia Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 406.—Venez.

**CLUYTIANDRA** Muell.-Arg. (Euphorbiac.).

- capillariformis (Vatke & Pax) Pax & K. Hoffm. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 31 (1921), in obs.: Phyllanthus capillariformis.

**CLYTOSTOMA** Miers (Bignoniac.).

- elegans Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 86 (1935).—Brit. Honduras.  
 mayanum Standley, l. c.—Guatem.; Brit. Honduras.  
 pterocalyx Sprague ex Urb. in Ber. Deutsch. Bot. Ges. 1916, xxxiv. 741, in obs.—Colomb.

**CNESTIS** Juss. (Connarac.).

- angolensis Schellenb. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 320 (1915), in obs.—Angola.  
 potatorum Watt, Dict. Econ. Prod. Ind. ii. 259 (1889), in obs., nomen.—Ind. or.

**CNICUS** L. (Compos.).

- Forsteri Sm. Engl. Fl. iii. 390 (1825).—Anglia.  
 helenioides (L.) Retz. Fl. Scand. Prodr. ed. 2, 191 (1795): Carduus helenioides.  
 heterophyllus (L.) Retz. l. c.: Carduus heterophyllus.

**CNICUS**—

- turkestanicus C. Winkler ex Petrak in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1910, xl. 355, in syn.: Cirsium turkestanicum.

**CNIDIUM** Cusson (Umbellif.).

- filisectum Nakai & Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. i. (Pl. Nov. Jehol. i), 35 (1934): Seseli Tachiroei Komarov in Acta Hort. Petrop. xxv. 150 (1905), non Franch. & Sav.  
 jeholense Nakai & Kitagawa, l. c. 38.—Manchur. (Jehol).  
 yakushimense Masamune & Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 66.—Japon. (Kiushiu).

**CNIDOSCOLUS** Pohl (Euphorbiac.).

- acrandrus (Urb.) Pax & K. Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xix c. 167 (1931): Jatropha acrandra.  
 adenophilus Pax & K. Hoffm. l. c. 166, nomen.—Panamá.  
 appendiculatus Pax & K. Hoffm. l. c. 164, nomen.—Parag.  
 bahianus (Ule) Pax & K. Hoffm. l. c.: Jatropha bahiana.  
 campanulatus Pax, l. c., nomen.—Argent.  
 Hasslerianus Pax, l. c., nomen.—Parag.  
 horridus (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. l. c.: Jatropha horrida.  
 hypoleucus Pax, l. c., nomen.—Peruv.  
 Kunthianus (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. l. c. 165: Jatropha Kunthiana.  
 leuconeurus Pax & K. Hoffm. l. c. 164, nomen.—Parag.  
 Loeffgrenii Pax & K. Hoffm. l. c. 166, nomen.—Bras. (S. Paulo).  
 maracayensis (Chod. & Hassl.) Pax & K. Hoffm. l. c. 164: Jatropha maracayensis.  
 oligandrus (Muell.-Arg.) Pax, l. c. 166: Jatropha oligandra.  
 paucistamineus Pax, l. c., nomen.—Bras. (Matto Grosso).  
 peruvianus (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. l. c. 164: Jatropha peruviana.  
 phyllacanthus (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. l. c. 165: Jatropha phyllacantha.  
 pubescens Pax, l. c. 166, nomen.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 serrulatus Pax & K. Hoffm. l. c. 164, nomen.—Parag.  
 subinteger (Pax & K. Hoffm.) Pax & K. Hoffm. l. c.: Jatropha subintegra.  
 Ulei Pax, l. c., nomen.—Bras. (Bahia).  
 urniger Pax, l. c. 166, nomen.—Bras. (Bahia).

**COBURGIA** Herb. ex Sims in Bot. Mag. sub t. 2113 [1819]. AMARYLLIDACEAE.

- [AMARYLLIS auct., non L.]  
 Belladonna (L.) Herb. ex Sims, l. c.: Amaryllis Belladonna.  
 blanda (Ker-Gawl.) Herb. ex Sims, l. c.: Amaryllis blanda.  
 ciliaris (L.) Herb. ex Sims, l. c.: Amaryllis ciliaris.  
 Josephinae (Red.) Herb. ex Sims, l. c.: Amaryllis Josephinae.  
 multiflora (Ait.) Herb. ex Sims, l. c.: Brunsvigia multiflora.  
 pallida (Red.) Herb. in Trans. Hort. Soc. iv. 181 [1821]: Amaryllis pallida.  
 pudica (Ker-Gawl.) Herb. ex Sims in Bot. Mag. sub t. 2113 [1819]: Amaryllis pudica.  
 Radula (Jacq.) Herb. ex Steud. Nomencl. Bot. ed. 2, i. 390 (1840): Amaryllis Radula.  
 reticulata Herb. ex Sims in Bot. Mag. sub t. 2113 [1819].—Hab.?

**COBURGIA** Herb. ex Sims emend. Herb. in Herb.

- Appendix, 34 (1821). AMARYLLIDACEAE.  
 [LEOPOLDIA Herb.]  
 reticulata (L'Hérit.) Herb. l. c.: Amaryllis reticulata.  
 striatifolia (Sims) Herb. l. c.: Amaryllis reticulata var. striatifolia.

**COBURGIA** Sweet, Brit. Flow. Gard. Ser. II. t. 17 (1829). AMARYLLIDACEAE.

- [STENOMESSON Herb.]  
 acuta Herb. in Bot. Mag. sub t. 3865 (1841).—Hab.?



**COBURGIA**—

- angusta* *Herb. in Bot. Reg.* xxviii. Misc., 55 (1842).—Peruv.  
*chachapoyensis* *Herb. l. c.* 53.—Peruv.  
*coccinea* *Herb. in Bot. Mag.* t. 3865 (1841).—Peruv.  
*coccinea* (*Ruiz & Pav.*) *Herb. in Bot. Reg.* xxviii. Misc., 54 (1842): *Pancreatium coccineum*.  
*discolor* *Herb. Amaryll.* 197 (1837).—Chile; Boliv.  
*flava* *Hort. ex Heynh. Nomencl. Bot. Hort.* ii. 151 (1846), nomen.—Hab.?  
*fulva* *Herb. in Bot. Reg.* xviii. t. 1497 (1832).—Am. austr.  
*humilis* (*Herb.*) *Herb. l. c.* xxviii. Misc., 55 (1842): *Clitantes humilis*.  
*incarnata* (*H. B. & K.*) *Sweet, Brit. Flow. Gard. Ser.* II. t. 17 (1829): *Pancreatium incarnatum*.  
*laeta* *Herb. in Bot. Reg.* xxviii. Misc., 53 (1842).—Peruv.  
*langensis* *Herb. l. c.*—Peruv.  
*lutea* (*Herb.*) *Herb. l. c.* 55: *Clinanthus luteus*.  
*Macleanica* (*Herb.*) *Herb. l. c.*: *Clitantes Macleanica*.  
*miniata* *Lindl. Bot. Reg.* xxx. Misc., 13 (1844).—Peruv.  
*obragillensis* *Herb. in Bot. Reg.* xxviii. Misc., 54 (1842).—Peruv.  
*praecipitata* *Herb. l. c.*: *C. coccinea* *Herb.* (1841).  
*quitensis* (*Willd. ex Schult. f.*) *M. Roem. Syn. Ensart.* 165 (1847): *Pancreatium quitense*.  
*recurvata* (*Ruiz & Pav.*) *Herb. in Bot. Reg.* xxviii. Misc., 54 (1842): *Pancreatium recurvatum*.  
*splendens* *Herb. Amaryll.* 400 (1837).—Peruv.  
*stylosa* *Lindl. in Journ. Hort. Soc.* ii. 310 (1847).—Ecuador.  
*trichroma* (*Cerv.*) *Herb. Amaryll.* 196 (1837): *Pancreatium trichromum*.  
*variegata* (*Ruiz & Pav.*) *Herb. l. c.*: *Pancreatium variegatum*.  
*venusta* *Herb. in Bot. Reg.* xxviii. Misc., 54 (1842).—Peruv.  
*versicolor* *Herb. l. c.* 53.—Peruv.

**COCCINIA** Wight & Arn. (Cucurbitac.).

- calophylla* *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 522 (1935).—Tanganyika Terr.  
*longipetiolata* *Chiov. Fl. Somalia*, II. 223 (1932).—Somal. Ital.  
*Schliebenii* *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 685 (1932).—Tanganyika Terr.  
*ulugurensis* *Harms, l. c.* xi. 1091 (1934).—Tanganyika Terr.

**COCCOCYPSELUM** Sw. (Rubiace.).

- pumilio* *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 346 (1931).—Bras. (Paraná).

**COCCOLOBA** L. (Polygonac.).

- ceibensis* *O. C. Schmidt in Fedde, Repert.* xxxii. 81 (1933).—Santo Domingo.  
*filipes* *Standley in Tropical Woods*, 1934, No. 40, 14.—Colomb.  
*firma* *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* v. 48 (1836), in obs.—Bras.  
*gymnorhachis* *Sandwich in Kew Bull.* 1932, 221.—Guiana Brit. et Bat.  
*micropunctata* *Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam*, 9 (1932).—Guiana Bat.  
*nalgensis* *O. C. Schmidt in Fedde, Repert.* xxxii. 80 (1933).—Santo Domingo.  
*samanensis* *O. C. Schmidt, l. c.* 81.—Santo Domingo.  
*squamosa* *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* v. 48 (1836), in obs.—Bras.

**COCHEMIEA** Walton (Cactac.).

- maritima* *H. E. Gates ex Shurly in Cactus Journ.* iv. 12 (1935), in obs.—Calif. infer.

**COCHLEARIA** L. (Crucif.).

- alatypes* *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 370 (1931).—China (Kweichau; Hunan; Kwangsi).  
*campylopoda* *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert.* xxxvi. 339 (1934).—Persia.  
*scoriarum* (*W. W. Smith*) *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 359, 371 (1931), in obs.: *Cardamine scoriarum*.

**COCHLOSPERMUM** Kunth (Cochlospermac.;

- Bixac., Gen. Pl.*).  
*religiosum* (*L.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 14 (1931): *Bombax religiosum*.  
*Williamsii* *Macbride in Candollea*, v. 388 (1934).—Peruv.

**COCOS** L. (Palmae).

- Poni* *Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg.* lxiv. 39 (1931), in obs.—Argent.

- CODAZIA** Karst. & Triana in Triana, Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad. 17 (1854); Karst. in Linnaea, xxviii. 426 (1857); Sprague in Kew Bull. 1934, 395. **BIGNONIACEAE**.  
*rosea* *Karst. & Triana, l. c.* 18; *Karst. l. c.* 427; *Sprague, l. c.*—Colomb.  
*speciosa* *Karst. & Triana, l. c.*; *Karst. l. c.*; *Sprague, l. c.*—Colomb.

**CODONACANTHUS** Nees (Acanthac.).

- spicatus* *Hand.-Mazz. in Sinensia*, v. 13 (1934).—China (Kwangsi).

**CODONANTHE** Hanst. (Gesneriac.).

- bipartita* *L. B. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 657.—Guiana Brit.  
*confusa* *Sandwich in Kew Bull.* 1931, 492.—Am. trop.

**CODONANTHOPSIS** Mansf. in Fedde, Repert. xxxvi. 120 (1934). **GESNERIACEAE**.

- Huebneri* *Mansf. l. c.*—Bras. (Amaz.).  
*Ulei* *Mansf. l. c.*—Bras. (Amaz.).

**CODONOPSIS** Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 103 (1824). **CAMPANULACEAE**.

- alpina* *Namf. in Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 154 (1931).—Tibet.  
*macrantha* *Namf. l. c.* 157.—Tibet.  
*purpurea* *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 105 (1824)*.—Reg. Himal.  
*thalictrofolia* *Roxb. l. c.* 106.—Reg. Himal.  
*viridis* *Wall. in Roxb. l. c.* 103.—Reg. Himal.

**COELACHNE** R. Br. (Gramin.).

- Friesiorum* *C. E. Hubbard in Kew Bull.* 1935, 307.—Kenya Col.  
*Meeboldii* *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1934, 169.—Ind. or. (Cochin).

**COELACHYRUM** Nees (Gramin.).

- oligobrachiatum* *A. Camus in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 546.—Sudan. Gall.

**COELIDIUM** Vog. ex Walp. (Legumin.).

- cymbifolium* *C. A. Smith in Kew Bull.* 1931, 98.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**COELOGYNE** Lindl. (Orchidac.).

- albobrunnea* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 103 (1931).—Borneo.  
*brevilamellata* *J. J. Smith, l. c.* 102.—Borneo.  
*calicula* *Kerr in Journ. Siam Soc., Nat. Hist. Suppl.*, ix. 233 (1933).—Indo-China (Laos).  
*contractipetala* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 107 (1932).—Sumatra.  
*craticulilabris* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 214 (1935).—Borneo.  
*cuneata* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 97 (1931).—Borneo.  
*dulitensis* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 73 (1935).—Borneo.  
*Enderitii* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 94 (1931).—Borneo.  
*hirtella* *J. J. Smith, l. c.* 105.—Borneo.  
*ingloria* *J. J. Smith, l. c.* 95.—Borneo.  
*kutaensis* *J. J. Smith, l. c.* 99.—Borneo.  
*laciniulosa* *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxv. 463 (1933).—Celebes.  
*membranifolia* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 2 (1932).—Penins. Mal.  
*monilrachis* *Carr, l. c.* viii. 206 (1935).—Borneo.  
*monticola* *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxv. 462 (1933).—Celebes.  
*Naja* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 93 (1931).—Borneo.  
*obtusifolia* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 205 (1935).—Borneo.  
*pendula* *Summerhayes ex Parry, The Lakhers*, 606 (1932), nomen.—Ind. or. (Assam).  
*pinniloba* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 98 (1931).—Borneo.

**COELOGYNE**—

- planiscapa* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 74 (1935).—Borneo.  
*radiosa* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 105 (1931).—Borneo.  
*Remediosae* *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlix. 484.—Ins. Philipp. (Luzon).  
*Ridleyi* *Gagnep. in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, vi. 320 (1933): *C. annamensis* *Ridley*.  
*rupicola* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 210 (1935).—Borneo.  
*Steenisii* *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 108 (1932).—Sumatra.  
*tenompokensis* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 203 (1935).—Borneo.  
*Zurowetzii* *Carr in Orch. Rev.* 1934, xlii. 44.—Borneo.

**COFFEA** L. (Rubiace.).

- angustifolia* *Roxb. Hort. Beng.* 86 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 195 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 541 (1832).—Arch. Mal.  
*Becquetii* *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 354.—Congo Belg.  
*bengalensis* *Roxb. Hort. Beng.* 15 (1814), nomen; *Heyne & Willd. in Roem. & Schult. Syst. Veg.* v. 200 (1819), descr.—Ind. or. (Bengal).  
*Claessensii* *Lebrun in Ann. Soc. Sc. Brux.* liii. Sér. B, 149 (1933).—Congo Belg.  
*diversifolia* *Jumelle in Ann. Mus. Col. Marseille*, 1933, Sér. V. i. Fasc. 4, 12.—Madag.  
*Dubardi* *Jumelle, l. c.* 10.—Madag.  
*kivuensis* *Lebrun in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxii. 44 (1932).—Congo Belg.  
*pedunculata* *Roxb. Hort. Beng.* 86 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 195 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 541 (1832).—Ins. Molucc.  
*Pervilleana* *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl.* vi. Atlas iv.) t. 415 (1897).—Madag.  
*semi-exserta* *Colebr. ex Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 195 (1824).—Ind. or. (Assam).  
*tetrandra* *Roxb. Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 193 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 538 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*Thonneri* *Lebrun in Ann. Soc. Sc. Brux.* liii. Sér. B, 150 (1933).—Congo Belg.  
*van-Roehoudtii* *Lebrun in Rev. Agrol. & Bot. Kivu*, No. 1, 30 (1932).—Congo Belg.

**COGSWELLIA** Schult. (Umbellif.).

- minima* *Mathias in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1932, xix. 497.—U.S.A. (Utah).

**COLA** Schott & Endl. (Sterculiac.).

- pseudo-acuminata* *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. ii. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 465 (1921), in obs.: *C. acuminata*.  
*reticulata* *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 254 (1917).—Guinea Gall.; Côte d'Ivoire.  
*Rolandi-principis* *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 255 (1928), in syn.: *C. angustifolia*.

**COLANIA** Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1934, Sér. II. vi. 190. **LILIACEAE**.

- tonkinensis* *Gagnep. l. c.*—Indo-China (Tonkin).

**COLCHICUM** L. (Liliac.).

- acutifolium* *Siehe ex Stefanoff, Monogr. Colch. (Sborn. B'lgar. Akad. Nauk.* xxii.) 34 (1926), in obs.—As. Min. (Cappadocia).  
*atropurpureum* *Stearn ex Stearn in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 341.—Hab.?  
*callicymbium* *Stearn & Stefanoff, l. c.* 343.—Thessal.; Macedon.  
*cantacujense* *Heldr. ex Stefanoff, Monogr. Colch. (Sborn. B'lgar. Akad. Nauk.* xxii.) 40 (1926), in obs.—Macedon.  
*giganteum* *Hort. ex Stefanoff, l. c.* 82, in obs.—Libanus.  
*imperatoris-Friderici* *Siehe ex Stefanoff, l. c.* 80, in syn.: *C. speciosum*.  
*lenkoranicum* (*Miscz.*) *Grossheim, Fl. Kavkaza*, i. 191 (1928): *C. speciosum* var. *lenkoranicum*.  
*Lockmanni* *Siehe ex Stefanoff, Monogr. Colch. (Sborn. B'lgar. Akad. Nauk.* xxii.) 33 (1926), in obs.—As. Min. (Cilicia).



**COLCHICUM:**

- pantocratoris Spreitz. ex Stefanoff, *Monogr. Colch.* (Sborn. B'lgar. Akad. Nauk. xxii.) 70 (1926), in obs.—Graecia (Ins. Cephalonia).  
 Pieperianum Markgraf in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat. cl. 328* (1931).—Albania.  
 Schimperii Janka in *Magyar Nov. Lapok*, vi. Nos. 69, 70, p. 117 (1882), in obs., nomen; Stefanoff, *Monogr. Colch.* (Sborn. B'lgar. Akad. Nauk. xxii.) 31 (1926), descr.—Arab.  
 Sieheanum Hausskn. ex Stefanoff, l. c. 47.—As. Min. (Cilicia).  
 syriacum Siehe ex Stefanoff, l. c. 34, in obs.—As. Min. (Cappadocia).  
 Szowitzianum Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1117 (1895), in syn.: *C. byzantinum*.  
 trigynum (Adam) Stearn in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 344: *Bulbocodium trigynum*.  
 vranjanum Adam. ex Stefanoff, *Monogr. Colch.* (Sborn. B'lgar. Akad. Nauk. xxii.) 74 (1926), in obs.—Serbia.  
 zangezorum Grossheim ex Stefanoff, l. c. 36, in obs.; Grossheim, *Fl. Kavkaza*, i. 191 (1928).—Armen.

**COLDENIA** L. (Boraginac.).

- conspicua I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 183.—Peruv.  
 lorentensis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 65 (1933-5).—Calif. infer.

**COLEA** Boj. (Bignoniac.).

- pinnatifolia Luetzelb. *Estud. Bot. Nordeste Braz.* iii. 119 (1923) [*Imp. Fed. Obras Secc. Publ.* 57], nomen; cf. *Gray Herb. Gard. Cat.*, Issue 151.—Bras.

**COLEOSANTHUS** Cass. (Compos.).

- amplexicaulis (B. L. Robinson) G. Ortega, *Apuntes Fl. Indig. Sinaloa (Cat. Sist. Pl. Sinaloa)* 27 (1929): *Brickellia amplexicaulis*.

**COLEUS** Lour. (Labiata).

- andongensis (Hiern) G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxi. Suppl. 2, 158: *Germanea andongensis*.  
 Caillei A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 291, in clavi, 292 (1931).—Guinea Gall.  
 casamancicus A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, l. c. 291, in clavi.—Senegal.  
 Chevalieri Briq. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 287 (1917).—Afr. Gall. Centr.  
 copiosiflorus Briq. l. c. 288.—Afr. Gall. Centr.  
 Daviesii E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1933, 477.—Tanganyika Terr.  
 drymophilus G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxi. Suppl. 2, 160.—Angola.  
 equisetiformis E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1935, 285.—Tanganyika Terr.  
 esculentus (N. E. Brown) G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxi. Suppl. 2, 158: *Plectranthus esculentus*.  
 Frederici G. Taylor, l. c. 159: *Neomuelleria Welwitschii Briq.*, non *Coleus Welwitschii Briq.*  
 herbaceus (Briq.) G. Taylor, l. c. 158: *Plectranthus herbaceus*.  
 × hybridus Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 844 (1895), in syn.: *C. scutellarioides*.  
 koualensis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 290, in clavi, 291 (1931).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 lageniocalyx Briq. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 292 (1917).—Afr. Gall. Centr.  
 luteus (Gürke) Staner in *Bull. Agric. Congo Belge*, 1934, xxv. 426: *Plectranthus luteus*.  
 myrianthellus Briq. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 290 (1917).—Afr. Gall. Centr.  
 petiolatissimus Briq. l. c. 291.—Afr. Gall. Centr.  
 phymatodes Briq. l. c. 289.—Afr. Gall. Centr.  
 Pobeguini Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 291, in clavi, 292 (1931).—Guinea Gall.  
 stachyoides (Oliv.) E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1934, 306: *Plectranthus stachyoides*.

**COLLABIUM** Blume (Orchidac.).

- uraniense Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 300.—Formosa.

**COLLADONIA** DC. (Umbellif.).

- longiradiata H. Wolff ex Bornm. in *Engl. Jahrb.* lxxvii. 293 (1935), in obs., pro syn.: *C. crenata*.  
 macedonica Bornm. l. c. 291.—Macedon.

**COLLAEA** Bert. ex Colla, Herb. Pedem. iv. 95 (1835), in syn., sine descr.: *Ardisia* Sw. (Myrsinac.).

- Laureola Bert. ex Colla, l. c., in syn.: *Ardisia coriacea*.

**COLLOCOCUS** P. Br.; H. Hallier in *Meded. Herb. Leid.* No. 36, 2 (1918): *Cordia* L. (Boraginac.).

- glaber (L.) Friesen in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1931-2, Sér. II. xxiv. 136 (1933), in obs.: *Cordia glabra*.

**COLLOMIA** Nutt. (Polemoniace.).

- Hurdlei A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1931, xviii. 435.—U.S.A. (Idaho).

**COLLOSPERMUM** Skottsb. in *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xiv. No. 2, 72* (1934). **LILLIACEAE.**

- hastatum (Colenso) Skottsb. l. c. 77: *Astelia hastata*.  
 microspERMUM (Colenso, pro parte) Skottsb. l. c. 82: *Astelia microspERMA*.

- montanum (Seem.) Skottsb. l. c. 73: *Astelia montana*.  
 samoënsis Skottsb. l. c. 75.—Samoa.

- spicatum (Colenso) Skottsb. l. c. 80: *Astelia spicata*.

**COLOCASIA** Schott (Arac.).

- zebrina Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1168 (1895), in syn.: *Alocasia zebrina*.

**COLONA** Cav. (Tiliac.).

- isodiama Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 162 (1934).—Celebes.

**COLPODIUM** Trin. (Gramin.).

- araraticum (Lipsky) Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, i. 112 (1928): *Catabrosa araratica*.  
 caucasicum (Alboff) Woronow ex Grossheim, l. c. 111: *Catabrosa caucasica*.

- chrysanthum Woronow in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 213 (1933).—Caucas.  
 colchicum (Alboff) Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, i. 111 (1928): *Catabrosa colchica*.

- lakium Woronow in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 214 (1933).—Caucas.  
 leucolepis Nevski in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1934, n. s. xliii. 224.—Pamir.

- mucronatum (Hackel) Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 558 (1896), cum descr.: *Arctophila mucronata*.  
 ornatum Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 441, 757 (1934).—Ross, asiat. centr.

- pamiricum Litv. ex Krecz. in *Komarov, l. c.* 474, in syn.: *Atropis pamirica*.  
 Schelkownikowii Grossheim, *Fl. Kavkaza*, i. 277 (1928).—Caucas.

- Vahljanum (Liebm.) Nevski in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 436 (1934): *Poa Vahljana*.

- versicolor (Stev.) Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, i. 111 (1928): *Agrostis versicolor*.

**COLUMBIA** Pers. (Tiliac.).

- Burreti Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 669: *Microcos scabra*.  
 scabra (Sm.) Kanehira, l. c. 1931, xlv. 295: *Microcos scabra*.

**COLUMELLA** Lour. (Vitac.; Ampelidac., Gen. Pl.).

- palauana Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 244.—Ins. Palau.  
 retivenia (Planch.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 52 (1931): *Cissus retivenia*.

**COLUMNEA** L. (Gesneriac.).

- archidona Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv. Fasc. 2, 245 (1935).—Ecuador.  
 Ericae Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 123 (1934).—Ecuador.

- Isernii Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv. Fasc. 2, 247 (1935).—Ecuador.  
 longiflora Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 798 (1895), in syn.: *C. Schiedeana*.

- picta (Lem.) Voss in Vilmorin, l. c.: *Collandra picta*.  
 Schimpffii Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 122 (1934).—Ecuador.

- sericea Mansf. l. c. xxxviii. 26 (1935), in obs.—Bras.

**COLUMNEA:**

- spectabilis Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 798 (1895), in syn.: *C. Schiedeana*.

- Tessmannii Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 123 (1934).—Peruv.

- Trollii Mansf. l. c. 122.—Boliv.  
 Tusilla Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 29, 14 (1935).—Colomb.

- Ulei Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 26 (1935).—Bras. (Ceará).  
 villosissima Mansf. l. c. xxxvi. 121 (1934).—Peruv.  
 Weberbaueri Mansf. l. c. xxxviii. 26 (1935).—Peruv.

**COLURIA** R. Br. (Rosac.).

- oligocarpa (J. Krause) Bolle in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 210 (1931): *Geum oligocarpum*.

**COMANTHOSPHERE** S. Moore (Labiata).

- formosana Oliv. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 67: *C. stellipila Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos.* iv. 21 (1928), non S. Moore.

- tosaënsis Makino ex Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 118.—Japan.

**COMARELLA** Rydb. (Rosac.).

- multifoliolata (Torr.) Rydb. in *Mem. Dept. Bot. Columb. Univ.* ii. 156 (1898): *Horkelia multifoliolata*.

**COMATOGLOSSUM** (Comatoglossum) Karst. & Triana in Triana, *Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neo-Granad.* 10 (1854); Karst. in *Linnaea*, xxviii. 436 (1857); Sprague in *Kew Bull.* 1934, 395. **SAPINDACEAE.**

- strictum Karst. & Triana, l. c. 11; Karst. l. c. 437; Sprague, l. c.—Colomb.

**COMBRETUM** L. (Combretac.).

- acutifolium Exell in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. Suppl. 1, 232.—Angola.

- andongense Engl. & Diels in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 703 (1921), in obs.—Angola.

- angustipetalum Chiov. *Fl. Somalia*, II. 215 (1932).—Somal. Ital.

- borneense Exell in *Journ. Bot.* 1931, lxi. 265.—Borneo.

- bracteolum Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 714 (1921), in obs.: an *C. bracteosum*.

- Cacoucia Exell in *Kew Bull.* 1931, 469: *Cacoucia coccinea Aubl.*

- copaliferum Chiov. *Fl. Somalia*, II. 212 (1932).—Somal. Ital.

- Eilkeri Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 705 (1921), in obs., sphalm.: *C. Eilkerianum Schinz.*

- elgonense Exell in *Kew Bull.* 1932, 491.—Afr. trop. or. (Elgon).

- erythrophloeum Gilg & Lederm. ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 701 (1921), in obs.—Cameroons.

- Frommii Gilg ex Engl. l. c. 700, in obs.—Tanganyika Terr.

- incertum Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 594 (1933).—China (Yunnan; Kweichau; Kwangsi).

- Lebrunii Exell in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 90 (1931).—Congo Belg.

- leuconeurum Gilg & Lederm. ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 702 (1921), in obs.—Cameroons.

- Leutweini Schinz in *Bull. Herb. Boiss. Sér. II. i.* 878 (1901).—Hereroland.

- lindenense Hand.-Mazz. in *Sinensia*, iii. 195 (1933).—China (Kwangsi).

- Llewelyni Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 31 (1931).—Peruv.

- luluense Exell in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 90 (1931).—Congo Belg.

- Luxenii Exell in *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga*, Suppl. iv. 77 (1932); et in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 163.—Congo Belg.

- makindense Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 703 (1921), in obs.—Kenya Col.

- Mardaf Chiov. *Fl. Somalia*, II. 214 (1932).—Somal. Ital.



**COMBRETUM:**

- Mortehani De Wild. & Exell in De Wild. Pl. Bequaert. v. 350 (1931).—Congo Belg.  
 niphophilum Gilg & Lederm. ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 711 (1921), in obs.—Cameroons.  
 ornehkac Gilg & Dinter ex Engl. l. c. 698, in obs.—Afr. austr.-occ.  
 parviflorum Reichb. Ic. Bot. Exot. Cent. 1. 46, t. 62 (1825).—Senegal.  
 psidioides Welw. in Bol. & Ann. Conselho Ultram., Lisb., May 1856, Ser. I. No. 24, parte não official, p. 249, No. 108 (1856); Engl. & Diels in Engl. Monogr. Afr. Pfl. iii. 51 (1899).—Angola.  
 purpurascens Hand.-Mazz. in Sinensia, iii. 194 (1933).—China (Kwangsi).  
 Riggenbachianum Gilg & Lederm. ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 699 (1921), in obs.—Nigeria; Cameroons.  
 Ritschardii De Wild. & Exell in De Wild. Pl. Bequaert. v. 366 (1932).—Congo Belg.  
 Sennii Chiov. Fl. Somalia, II. 211 (1932).—Somal. Ital.  
 Struempellianum Gilg & Lederm. ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 701 (1921), in obs.—Cameroons.  
 subglomeruliflorum De Wild. Pl. Bequaert. v. 372 (1932).—Congo Belg.  
 tenuifolium Exell in Journ. Bot. 1933, lxxi. 163.—Congo Belg.  
 Tessmannii Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 710 (1921), in obs.—Guinea Hispan.  
 tibatiense Gilg & Lederm. ex Engl. l. c. 701, in obs.—Cameroons.  
 villosissimum (Engl. & Diels) Engl. l. c. 705, in obs.: C. nervosum var. villosissimum.  
 Wittei Exell in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxi. 89 (1931).—Congo Belg.  
 Youngii Exell in Journ. Bot. 1934, lxxii. 42.—Congo Belg.  
 yunnanense Exell in Sunyatsenia, i. 88 (1933).—China (Yunnan).

**COMMELINA L. (Commelinac.)**

- acutispatha De Wild. Pl. Bequaert. v. 164 (1931).—Congo Belg.  
 caespitosa Roxb. Hort. Beng. 5 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 178 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 174 (1832).—Ind. or.  
 Claessensii De Wild. Pl. Bequaert. v. 173 (1931).—Congo Belg.  
 deflexa Rusby in Phytologia, i. 50 (1934).—Boliv.  
 elgonensis Bullock in Kew Bull. 1932, 506.—Afr. trop. or. (Elgon).  
 gigas Small, Man. Southeast. Fl. 264 (1933).—U.S.A. (Florida).  
 herbacea Roxb. Hort. Beng. 5 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 179 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 175 (1832).—Sumatra.  
 irumuensis De Wild. Pl. Bequaert. v. 183 (1931).—Congo Belg.  
 kabarensis De Wild. l. c. 184.—Congo Belg.  
 kisantuensis De Wild. l. c. 189.—Congo Belg.  
 Lugardii Bullock in Kew Bull. 1932, 506.—Afr. trop. or. (Elgon).  
 luteiflora De Wild. Pl. Bequaert. v. 193 (1931).—Congo Belg.  
 luzonensis Elmer, Leaf. Philipp. Bot. ix. 3184 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 moluccana Roxb. Hort. Beng. 81 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 176 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 172 (1832).—Ins. Molucc.  
 nana Roxb. l. c. 5, nomen; et l. c.; et l. c. 173.—Ind. or.  
 Pynaerti De Wild. Pl. Bequaert. v. 199 (1931).—Congo Belg.  
 Reyaerti De Wild. l. c. 201.—Congo Belg.  
 ruandensis De Wild. l. c. 204.—Congo Belg.  
 rupicola Font Quer in Cavanillesia, vii. 149 (1935).—Maroc.  
 salicifolia Roxb. Hort. Beng. 5 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 176 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 172 (1832).—Ind. or.  
 saxosa De Wild. Pl. Bequaert. v. 206 (1931).—Congo Belg.

**COMMELINA:**

- scapiflora Roxb. Hort. Beng. 5 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 178 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 175 (1832).—Ind. or.  
 Schliebenii Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 396 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Vermoeseni De Wild. Pl. Bequaert. v. 215 (1931).—Congo Belg.

**COMMICARPUS Standley (Nyctaginac.)**

- chinensis (L.) Heimerl in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi c. 117 (1934): Valeriana chinensis.  
 crassifolius Heimerl in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 461 (1932).—Boliv.  
 pentandrus (Burch.) Heimerl in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi c. 117 (1934): Boerhaavia pentandra.

**COMMIPHORA Jacq. (Burserac.)**

- acuminata Mattick in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 656 (1935).—Tanganyika Terr.  
 acutifoliolata Mattick, l. c. 708.—Tanganyika Terr.  
 Agar Chiov. Fl. Somalia, II. 119 (1932).—Somal. Ital.  
 airica A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 584.—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).  
 ancistrophora Chiov. Fl. Somalia, II. 111 (1932).—Somal. Ital.  
 anfractuosa Chiov. l. c. 99.—Somal. Ital.  
 assaortensis Chiov. l. c. 64.—Erythraea.  
 atramentaria Chiov. l. c. 76.—Somal. Ital.  
 Bricchetti Chiov. l. c. 58.—Somal. Ital.  
 caerulea B. D. Burt in Kew Bull. 1935, 111.—Tanganyika Terr.  
 Cassan Chiov. Fl. Somalia, II. 122 (1932).—Somal. Ital.  
 cerasiformis Chiov. ex Guidotti in Riv. Ital. Ess. e Prof. xiii. 233 (1931), nomen; Chiov. Fl. Somalia, II. 104 (1932), descr.—Somal. Ital.  
 Cornii Chiov. apud Guidotti, l. c., in obs.; Chiov. l. c. 96.—Somal. Ital.  
 coronillifolia Chiov. ex Guidotti, l. c., nomen; Chiov. l. c. 101, descr.—Somal. Ital.  
 crenulata (Terracc.) Chiov. Fl. Somalia, II. 75 (1932), cum descr. ampl.: C. abyssinica var. crenulata.  
 cuneaphylla Chiov. ex Guidotti in Riv. Ital. Ess. e Prof. xiii. 233 (1931), nomen.—Somal. Ital.  
 cyclophylla Chiov. ex Guidotti, l. c., nomen; Chiov. Fl. Somalia, II. 88 (1932), descr.—Somal. Ital.  
 enneaphylla Chiov. Fl. Somalia, II. 78 (1932).—Somal. Ital.  
 fragariifolia Mattick in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 664 (1935).—Tanganyika Terr.  
 Gorinii Chiov. Fl. Somalia, II. 108 (1932).—Somal. Ital.  
 Guidottii Chiov. ex Guidotti in Riv. Ital. Ess. e Prof. xiii. 232 (1931), in obs.; Chiov. Fl. Somalia, II. 91 (1932).—Somal. Ital.  
 Gurreh Engl.; Chiov. Fl. Somalia, II. 85 (1932), descr. ampl.—Somal. Ital.  
 hirtella Chiov. l. c. 110.—Somal. Ital.  
 Hornbyi B. D. Burt in Kew Bull. 1935, 112.—Tanganyika Terr.  
 horrida Chiov. Fl. Somalia, II. 87 (1932).—Somal. Ital.  
 julifera Chiov. l. c. 59.—Somal. Ital.  
 lughensis Chiov. l. c. 105.—Somal. Ital.  
 microcarpa Chiov. l. c. 126.—Somal. Ital.  
 missionis Chiov. Race. Bot. Miss. Consul. Kenya, 17 (1935).—Kenya Col.  
 oddurensis Chiov. ex Guidotti in Riv. Ital. Ess. e Prof. xiii. 233 (1931), nomen; Chiov. Fl. Somalia, II. 71 (1932), descr.—Somal. Ital.  
 ogadensis Chiov. Fl. Somalia, II. 103 (1932).—Abyss.  
 palmatifoliolata Chiov. l. c. 121.—Somal. Ital.  
 reflexa Chiov. l. c. 88.—Somal. Ital.  
 retifolia Chiov. l. c. 54.—Somal. Ital.  
 ruahensis Mattick in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 661 (1935).—Tanganyika Terr.  
 Ruspolii Chiov. Fl. Somalia, II. 116 (1932).—Somal. Ital.  
 sarandensis B. D. Burt in Kew Bull. 1935, 113.—Tanganyika Terr.

**COMMIPHORA:**

- Sennii Chiov. Fl. Somalia, II. 74 (1932), cum descr. ampl.: C. virgata Chiov.  
 setulifera Chiov. apud Guidotti in Riv. Ital. Ess. e Prof. xiii. 233 (1931), in obs.; Chiov. Fl. Somalia, II. 112 (1932).—Somal. Ital.  
 spathulata Mattick in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 661 (1935).—Tanganyika Terr.  
 sphaerophylla Chiov. Fl. Somalia, II. 119 (1932).—Somal. Ital.  
 staphyleifolia Chiov. ex Guidotti in Riv. Ital. Ess. e Prof. xiii. 233 (1931), nomen; Chiov. Fl. Somalia, II. 97 (1932), descr.—Somal. Ital.  
 stolonifera B. D. Burt in Kew Bull. 1935, 114.—Tanganyika Terr.  
 Suckertiana Chiov. Nuov. Contrib. Fl. Somal. Ital. (Atti Soc. Nat. e Mat. Modena, lxvi.: 1935) 7 (1934).—Somaliland.  
 Swynnertonii B. D. Burt in Kew Bull. 1935, 115.—Tanganyika Terr.  
 Trollii Mattick in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 659 (1935).—Tanganyika Terr.  
 viminea Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxi. 485 (1932).—Transvaal.

**COMOLIA DC. (Melastomatac.)**

- angustifolia Gleason in Brittonia, i. 151 (1932).—Guiana Brit.

**COMORANTHUS Knobl. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 1032 (1934). OLEACEAE.**

- obconicus Knobl. l. c.—Ins. Comor.

**COMPONEURA Warb. (Myristicac.)**

- racemosa Ducke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 582 (1932).—Bras. (Amaz.).

**CONANTHERA Ruiz & Pav. (Amaryllidac.; Haemodorac., Gen. Pl.)**

- Johowi Espinosa in Rev. Chil. Hist. Nat. 1932, xxxvi. 239, in obs., nomen.—Chile.

**CONCEVEIBA Aubl. (Euphorbiac.)**

- Hostmanni Benth.; Lanj. Euphorbiac. Surinam, 21 (1931), descr. ampl.—Guiana Bat.

**CONICOSIA N. E. Brown (Ficoioidac.)**

- affinis N. E. Brown; N. E. Brown in Gard. Chron. 1932, Ser. III. xci. 121, descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Bijlii N. E. Brown, l. c. 1931, Ser. III. xc. 14, in clavi; et l. c. 1932, Ser. III. xci. 121, descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 communis N. E. Brown, l. c. 1931, Ser. III. xc. 14, in clavi, 137.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Muiirii N. E. Brown; N. E. Brown, l. c. 1932, Ser. III. xci. 104, descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pulliloba N. E. Brown, l. c. 1931, Ser. III. xc. 14, in clavi; et l. c. 1932, Ser. III. xci. 104, descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 robusta N. E. Brown; N. E. Brown, l. c. 1932, Ser. III. xci. 144, descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Roodiae N. E. Brown; N. E. Brown, l. c., descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**CONNARUS L. (Connarac.)**

- hainanensis Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiii. 58 (1934).—China (Hainan).  
 lucidulus Miq. Fl. Ind. Bat., Suppl. 1, 207 (1860), sphalm.: C. lucidus Jack.  
 macrourus Gilg ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. i. 518 (1928), in syn.: C. Staudtii.  
 odoratissimus Gilg ex Hutchinson & Dalziel, l. c., in syn.: C. Staudtii.  
 Thonningii (DC.) Schellenb. in Engl. Pflanzem. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 316 (1915), in obs.: Omphalobium Thonningii.

**CONOCEPHALOPSIS, Kuntze, Rev. Gen. iii. 11. 136 (1898); Post & Kuntze, Lexic. 139 (1903):**

- Conocephalus** Blume (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

**CONOCEPHALUS Blume (Morac.; Urticac., Gen. Pl.)**

- naucleiflorus Lindl. Bot. Reg. xiv. t. 1203 (1828).—Ind. or.



**CONOCLINIUM** DC. (Compos.).  
grandiflorum Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3. Sieb. & Voss, i. 448 (1894), in syn.: Eupatorium vernale.

**CONOMORPHA** A. DC. (Myrsinac.).  
curvivenia Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 444.—Venez.  
dubia Macbride in Candollea, vi. 17 (1934).—Peruv.  
duidae Gleason & Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 445.—Venez.  
lepidota Gleason, l. c. 446.—Venez.  
Preslii Macbride in Candollea, v. 398 (1934): C. verticellata (Presl) Mez, non Zahlbr.

**CONOPHARYNGIA** G. Don (Apocynac.).  
humilis Chiov. Nuov. Contrib. Fl. Somal. Ital. (Atti Soc. Nat. e Mat. Modena, lxvi.: 1935) 12 (1934).—Somaliland.  
ventricosa (Hochst. ex A. DC.) Stapf in Dyer, Fl. Trop. Afr. iv. 1. 149 (1902), in obs.: Tabernaemontana ventricosa.

**CONOPHYLLUM** Schwantes (Ficoidac.).  
Herrei L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 274 (1931).—Little Namaq.

**CONOPHYTUM** N. E. Brown (Ficoidac.).  
albiflorum Tisch. in Cactus Journ. iii. 63 (1935).—Hab.?  
angustum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 427 (1931).—Little Namaq.  
apiculatum N. E. Brown, l. c.—Little Namaq.  
approximatum Lavis in S. Afr. Gard. 1932, xxii. 257.—Little Namaq.  
Archeri Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 378 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
auctum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 429 (1931).—Little Namaq.  
brevipetalum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 290 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
brevitubum Lavis, l. c. 292.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Caroli Lavis, l. c. Pt. II. 378 (1933).—Namaqualand.  
colorans Lavis in Fl. Pl. S. Afr. 1933, xiii. t. 509.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
compressum N. E. Brown in Cactus Journ. iii. 37 (1934).—Little Namaq.  
cornutum (Schwantes) Schwantes ex Jacobsen, Succ. Pl. 150 (1935): Ophthalmophyllum cornutum.  
decoratum N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 39 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Dennisii N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 428 (1931).—Little Namaq.  
depressum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 264 (1931).—Little Namaq.  
divaricatum N. E. Brown in N. E. Brown, Tisch. & Karst. Mesembr. 148 (1931).—Little Namaq.  
doornense N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 39 (1933).—Little Namaq.  
Edithae N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 429 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Edwardiae Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 291 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Ernianum Lösch & Tisch. in Kakteenk. 1933, 47.—Great Namaq.  
exiguum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 428 (1931).—Little Namaq.  
geometricum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 438 (1934).—Namaqualand.  
germanum N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 7 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
gracile N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 427 (1931).—Little Namaq.  
Helmutii Lavis in S. Afr. Gard. 1932, xxii. 138.—Namaqualand.  
incurvum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 427 (1931).—Little Namaq.  
Joubertii Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 439 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Julii Schwantes ex Jacobsen, Sukkulent. 112 (1933).—Hab.?  
laxipetalum N. E. Brown in Cactus Journ. iii. 37 (1934).—Little Namaq.  
leucanthum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 468 (1934).—Namaqualand.

**CONOPHYTUM**—  
lucipunctum N. E. Brown in Cactus Journ. i. 58 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Luckhoffii Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 291 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
miserum N. E. Brown in Cactus Journ. i. 58 (1933).—Little Namaq.  
Morganii Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 289 (1931).—Hab.?  
muscosipapillatum Lavis, l. c. Pt. II. 379 (1933).—Little Namaq.  
namibense N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 39 (1933).—Great Namaq.  
nanum Tisch. in Cactus Journ. iii. 63 (1935).—Afr. austr.  
novicium N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 53 (1934).—Little Namaq.  
obovatum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 401 (1933).—Namaqualand.  
obtusum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 427 (1931).—Little Namaq.  
ornatum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 265 (1931).—Little Namaq.  
parviflorum N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 53 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
plenum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 428 (1931).—Little Namaq.  
Pole-Evansii N. E. Brown, l. c. 429.—Little Namaq.  
polyandrum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 441 (1934).—Namaqualand.  
praecox N. E. Brown in N. E. Brown, Tisch. & Karst. Mesembr. 183 (1931).—Little Namaq.  
praeparvum N. E. Brown; N. E. Brown in Cactus Journ. iii. 63 (1935), descr. ampl.—Little Namaq.  
Primosii Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 267 (1931).—Little Namaq.  
puberulum Lavis, l. c. 266.—Little Namaq.  
pubicalyx Lavis, l. c. Pt. II. 401 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
pumilum N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 53 (1934).—Little Namaq.  
quaesitum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 428 (1931).—Little Namaq.  
quartziticum Tisch. in Cact. & Succ. Journ. Amer. vii. 9 (1935).—Great Namaq.  
ramosum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 265 (1931).—Little Namaq.  
rarum N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 7 (1933).—Little Namaq.?  
recisum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 428 (1931).—Little Namaq.  
regale Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 469 (1934).—Namaqualand.  
Ricardianum Lösch & Tisch. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges. 1932, iv. 74.—Great Namaq.  
simile N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 428 (1931).—Little Namaq.  
simplum N. E. Brown, l. c. 427.—Little Namaq.  
spectabile Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 264 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
springbokense N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 429 (1931).—Little Namaq.  
subtile N. E. Brown in Cactus Journ. ii. 7 (1933).—Little Namaq.  
tabulare Lösch & Tisch. ex Jacobsen, Sukkul. 117 (1933).—Hab.?  
tectum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 427 (1931).—Little Namaq.  
teguliflorum Tisch. in Cactus Journ. iv. 38 (1935).—Little Namaq.?  
tetracarpum Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 439 (1934).—Namaqualand.  
tinctum Lavis, l. c. 440.—Namaqualand.  
Tischleri Schwantes ex Jacobsen, Succ. Pl. 159 (1935).—Hab.?  
tumidum N. E. Brown in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer. ii. 428 (1931).—Little Namaq.  
udabibense Lösch & Tisch. in Monatschr. Deutsch. Kakt.-Ges. 1932, iv. 16.—Great Namaq.  
Vanzylia Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 267 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
vescum N. E. Brown in N. E. Brown, Tisch. & Karst. Mesembr. 198 (1931).—Little Namaq.  
Victoris Lavis in L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 293 (1931).—Little Namaq.

**CONOPODIUM** Koch (Umbellif.).  
allioides Regel & Schmalh.; Korovin in Bull. Univ. Az. Centr. vii. Suppl., 24 (1924), descr. emend.—Turkestan.  
Jahandiezi Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 47 [1933]: an C. capillifolium.  
polygamum Pau & Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, xii. 377 (1929).—Hispan.

**CONOSTEGIA** D. Don (Melastomatac.).  
furfuracea Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 15 (1931).—Santo Domingo.  
micromeris Standley in Contrib. Arn. Arb. No. v. 117 (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).  
petiolata Gleason in Brittonia, i. 184 (1932).—Guiana Brit.

**CONOSTEPHIUM** Benth. (Epacridac.).  
Drummondii (Stschegl.) C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 105 (1931): Conostephiopsis Drummondii.

**CONRADINA** A. Gray (Labiatac.).  
verticillata Jemison in Journ. E. Mitchell Sc. Soc. xviii. 268 (1933).—U.S.A. (Tennessee).

**CONSOLEA** Lem. (Cactac.).  
acaulis (Ekman & Werderm.) F. M. Knuth in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 146 (1935): Opuntia acaulis.  
falcata (Ekman & Werderm.) F. M. Knuth, l. c.: Opuntia falcata.  
guanicana (K. Schum.) F. M. Knuth, l. c.: Opuntia guanicana.  
Urbaniana (Werderm.) F. M. Knuth, l. c.: Opuntia Urbaniana.

**CONSOLIDA** S. F. Gray (Ranunculac.).  
Hohenackeri (Boiss.) Grossheim, Fl. Kavkaza, ii. 101 (1930): Delphinium Hohenackeri.  
persica (Boiss.) Grossheim, l. c.: Delphinium persicum.

**CONSTANTIA** Barb.-Rodr. (Orchidac.).  
australis (Cogn.) C. Porto & Brade in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, ii. 208 (1935), in obs.: Sophronitis australis.  
cipoensis C. Porto & Brade, l. c.—Bras. (Minas Geraes).

**CONVALLARIA** L. (Liliac.).  
transcaucasica Utkin ex Grossheim, Fl. Kavkaza, i. 242 (1928).—Caucas.

**CONVOLVULUS** L. (Convolvulac.).  
asparagoides Pall. ex Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 135, in syn.: C. erinaceus.  
atropurpureus Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 54 (1824).—Nepal.  
bilobatus Roxb. Hort. Beng. 14 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 73 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 485 (1832).—Ins. Molucc.  
binectariferus Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 47 (1824).—Ind. or. (Assam).  
blandus Roxb. Hort. Beng. 13 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 50 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 470 (1832).—Ind. or. (Madras).  
bucharicus Lipsky ex Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 132, in syn.: C. leiocalycinus.  
caespitosus Roxb. Hort. Beng. 14 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 70 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 483 (1832).—Ind. or.; Penins. Mal.  
calycinus Roxb. l. c. 13, nomen; et l. c. 51; et l. c. 471.—Ind. or.  
campanulatus Zapr. in Trans. Tajikst. Acad. Sc. i. 1. 73 (1933); Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 132, in syn.: C. leiocalycinus.  
Carmeli Pau & Sennen in Sennen, Pl. d'Esp. No. 8455; cf. Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1934, xxv. 311.—Marocc.  
caspidus Fisch. ex Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 145, in syn.: C. persicus.  
Charmeli Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 79 [1933], nomen.—Marocc.  
chilensis Hort. ex Colla, Herb. Pedem. iv. 205 (1835), in obs., non Pers.—Chile.  
curassavicus (Balb.) Colla, l. c. 203, in obs.: Ipomoea curassavica.  
denudatus Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1935, n. s. xlv. 135.—Transcasp.



## CONVOLVULUS:—

- digitatus *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 65 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 479 (1832).—Ind. or.
- euxinus *Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 142.—Caucas.
- fastigiatus *Roxb. Hort. Beng.* 13 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 48 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, ii. 468 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- fischerianus *Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 147; *C. sagittifolius Fisch. ex Komarov in Acta Hort. Petrop.* xxv. 302 (1905), non aliorum.
- flagelliformis *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 68 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 481 (1832).—Ind. or. (Mysore).
- gangeticus *Roxb. l. c.* 13, nomen; *et l. c.* 46; *et l. c.* 467.—Ind. or.
- hamadae (*Vved.*) *Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 135; *C. subsericeus* subsp. hamadae.
- heterotrichus *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1935, xxvi. 159.—Sahara.
- hirsutus (*Jacq. f.*) *Colla, Herb. Pedem.* iv. 205 (1835), in obs.; *Ipomoea hirsutula*.
- hirsutus *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 65 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 479 (1832).—Ind. or.
- ifniensis *Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 30, 7 (1935).—Maroc.
- laurifolius *Roxb. Hort. Beng.* 13 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 50 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 470 (1832).—Ind. or. (Mysore).
- linearilobus *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 152 (1931).—U.S.A. (Arizona).
- Malcolmi *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 55 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 474 (1832).—Persia.
- Mazicum *Emberger & Maire; Emberger & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, Nos. XXI–XXII. 43 (1930).—Maroc.
- Michelsoni *Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 136, in syn.; *C. Korolkowi* var. *Michelsoni Petrov*.
- montanus *v. Oosttr. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 199.—Peruv.
- mucurensis *Colla, Herb. Pedem.* iv. 205 (1835), in obs.—Bras.
- Owsjannyi *Smirnov ex Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 136, in syn.; *C. Korolkowi*.
- pedatus *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 63 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 478 (1832).—Hab. ?
- pentagonus *Roxb. l. c.*, nomen; *et l. c.* 72; *et l. c.* 485.—Ins. Molucc.
- pilosus *Roxb. l. c.*, nomen; *et l. c.* 55; *et l. c.* 473.—Ind. or. (Mysore).
- pseudodorycnium *Bornm. & Sint. ex Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 141, in syn.; *C. askabadensis*.
- Purshianus *Wherry in Proc. Penn. Acad. Sc.* vii. 163 (1933); *cf. Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 144; *Calystegia tomentosa Pursh*, non *Convolvulus tomentosus L.*
- reniformis *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 67 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 481 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- Rheedii *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 70 (1824).—Nepal; Assam.
- sagittifolius (*Fisch.*) *T. Liou & Ling in Fl. Ill. Nord Chine*, Fasc. 1, 17 (1931); *C. arvensis* var. *sagittifolius*.
- scaber (*J. F. Gmel.*) *Colla, Herb. Pedem.* iv. 204 (1835), in obs.; *Ipomoea scabra*.
- semidigynus *Roxb. Hort. Beng.* 13 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 47 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 468 (1832).—Kashmir.
- simulans *Perry in Rhodora*, 1931, xxxiii. 76; *Breweria minima*.
- sphaerocephalus *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 53 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 472 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- spinifer *Popov in Trav. Turkest. Univ. Tashkent*, No. 4 (*Vég. Monts Sary-Taou, etc.*) 56 (1922).—Turkestan.

## CONVOLVULUS:—

- splendens *Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 21 (1923), in obs.—Bokhara.
- stipulaceus *Roxb. Hort. Beng.* 14 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 71 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 484 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- tridactylosus *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 151 (1931).—U.S.A. (Calif.).
- turcomanicus (*Kuntze*) *Petrov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 136; *C. Dorycnium* var. *turcomanicus*.
- CONYZA L. (Compos.).
- cylindrica *Colla, Herb. Pedem.* iii. 369 (1834).—Bras.
- dichroa *Mart. ex Colla, l. c.*—Bras.
- longifolia *Colla, l. c.* 368.—Hab. ?
- macrolasia *Mart. ex Colla, l. c.* 369.—Bras.
- Martii *Colla, l. c.* 368.—Bras.
- monticola *Mart. ex Colla, l. c.* 369.—Bras.
- setosa (*Baker*) *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 6, 50 (1932); *Aster setosus*.
- transvaalensis *Bremek. in Ann. Transvaal Mus.* xv. 262 (1933).—Transvaal.
- venosa *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 369 (1834).—Bras.

## COPAIFERA L. (Legumin.).

- conjugata (*Bolle*) *Milne-Redhead in Kew Bull.* 1934, 400; *Gorskia conjugata*.
- copallifera (*Benn.*) *Milne-Redhead, l. c.*: *Guibourtia copallifera*.
- Ehie *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 258 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- grandifolia (*Benth.*) *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 56 (1931); *C. Langsdorffii* var. *grandifolia*.
- panamensis (*Britton*) *Standley in Tropical Woods*, 1933, No. 34, 41; *Copaiva panamensis*.
- Vuilletiana *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 258 (1917).—Sudan. Gall.

## COPAIVA Jacq. (Legumin.).

- Guibourtiana (*Benth.*) *Lyons, Plant Names Scientific & Popular*, ed. 2, 139 (1907); *Copaifera Guibourtiana*.

## COPERNICIA Mart. (Palmae).

- Baileyana *León in Rev. Soc. Geogr. Cuba*, iv. 22 (1931); *cf. Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 136.—Cuba.
- Brittonorum *León, l. c.* 19; *cf. l. c.*—Cuba.
- clarensis *León, l. c.* 15; *cf. l. c.*—Cuba.
- Curbeloi *León, l. c.* 23; *cf. l. c.*—Cuba.
- × Escarzana *León, l. c.* 12; *cf. l. c.*—Cuba.
- excelsa *León, l. c.* 26; *cf. l. c.*—Cuba.
- fallaënsis *León, l. c.* 21; *cf. l. c.*—Cuba.
- holguinensis *León, l. c.* 18; *cf. l. c.*—Cuba.
- Molineti *León, l. c.* 25; *cf. l. c.*—Cuba.
- Roigii *León, l. c.* 17; *cf. l. c.*—Cuba.
- × Sueroana *León, l. c.* 14; *cf. l. c.*—Cuba.
- textilis *León, l. c.* 24; *cf. l. c.*—Cuba.
- Torreana *León, l. c.* 10; *cf. l. c.*—Cuba.
- × vespertilionum *León, l. c.* 27; *cf. l. c.*—Cuba.

## COPIAPOA Britton &amp; Rose (Cactac.).

- Fiedleriana (*K. Schum.*) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 280 (1935); *Echinocactus Fiedlerianus*.
- Malletiana (*Lem. ex Salm-Dyck*) *Backeb. l. c.*: *Echinocactus Malletianus*.
- Pepiniana (*Lem. ex Salm-Dyck*) *Backeb. l. c.* 281; *Cereus Pepinianus*.
- taltalensis (*Werderm.*) *Looser in Rev. Chil. Hist. Nat.* 1929, xxxiii. 614; *Echinocactus taltalensis*.

## COPROSMA J. R. &amp; G. Forst. (Rubiace.).

- antipoda *W. R. B. Oliv. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 46 (1935).—N. Zel.; Ins. Antipodes.
- benefica *W. R. B. Oliv. l. c.* 137.—Ins. Pitcairn.
- celebica *Valeton ex v. Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 246 (1934), nomen.—Celebes.
- Cheesemani *W. R. B. Oliv. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 47 (1935).—N. Zel.; Ins. Stewart.

## COPROSMA:—

- × Colbanksii *Cockayne, Veg. N. Zeal.* ed. 2 (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, xiv.) 150 (1928), in obs.; *W. R. B. Oliv. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 186 (1935).—N. Zel.
- dodonifolia *W. R. B. Oliv. l. c.* 127.—N. Zel.
- egmontiana *Cockayne, Veg. N. Zeal.* ed. 2 (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, xiv.) 269 (1928), in obs., nomen; *W. R. B. Oliv. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 52 (1935), in syn.; *C. pseudocuneata*.
- elliptica *W. R. B. Oliv. l. c.* 150.—Ins. Sandvic.
- glabrata *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 41 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).
- Hookeri (*G. Don*) *W. R. B. Oliv. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 141 (1935); *Psychotria Hookeri*.
- molokaiensis *St. John in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 174 (1935).—Ins. Sandvic.
- nivalis *W. R. B. Oliv. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 37 (1935).—Austral. (Victoria).
- novaehebridae *W. R. B. Oliv. l. c.* 140.—N. Hebrides.
- oceanica *W. R. B. Oliv. l. c.* 142.—Ins. Tuamotu.
- ochracea *W. R. B. Oliv. l. c.* 153.—Ins. Sandvic.
- papuensis *W. R. B. Oliv. l. c.* 147.—N. Guin.
- polymorpha *W. R. B. Oliv. l. c.* 92.—N. Zel.
- × prorobusta *Cockayne & Allan in Cockayne & Turner, Trees N. Zeal.* 142 (1928).—N. Zel.
- pseudo-Colensoi *Cockayne & Allan in Ann. Bot.* 1934, xlviii. 43, in obs., nomen.—N. Zel.
- raiateensis *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 41 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).
- rapensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 316 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).
- serrata *St. John in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 172 (1935).—Ins. Sandvic.
- setosa *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 42 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).
- Tadgelli *W. R. B. Oliv. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 132, 49 (1935).—Austral. (Victoria).
- ternata *W. R. B. Oliv. l. c.* 175.—Ins. Sandvic.
- COPTIS Salisb. (Ranunculac.).
- daisetsuensis *Tatewaki & Tatewaki in Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc.* xiv. 2 (1935), in syn.; *C. trifolia* var. *semiterna Miyabe & Tatewaki*.
- CORALLORRHIZA R. Br. (Orchidac.).
- purpurea *L. Williams in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1932, lix. 427.—U.S.A. (Wyoming).
- wyomingensis *C. E. & K. J. Hellmayr in Rhodora*, 1931, xxxiii. 133.—U.S.A. (Wyoming).
- CORBICHONIA Scop. (Ficoideae).
- decumbens (*Forsk.*) *Éxell in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 80; *Orygia decumbens*.
- CORCHORUS L. (Tiliac.).
- brevicaulis *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1932, xxii. 226.—Formosa.
- chrozophorifolius (*Baill.*) *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 166 (1934), in obs.; *Nettoa chrozophorifolia*.
- echinatus *Hochst. ex Garcke in Schweinf. Beitr. Fl. Aethiop.* 45 (1867), in obs.—Abyss.
- macropetalus (*F. Muell.*) *C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ.* 77 (1931); *Triumfetta macropetala*.
- pachyphyllus *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 166 (1934).—W. Austral.
- tinianensis *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 125.—Ins. Marian. (Tinian).
- CORDIA L. (Boraginac.).
- aberrans *I. M. Johnston in Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 173; *C. mucronata Fresen.*
- acuminata *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 339 (1824).—Ind. or. (Assam).
- angustifolia *Roxb. Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 338 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 505 (1832).—Ind. or. (Mysore).
- axillaris *I. M. Johnston in Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 35 (1930).—Bras.; Argent.
- Braceliniae *I. M. Johnston in Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 177.—Bras. (Minas Geraes).



## CORDIA:—

- campanulata Roxb. *Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 336 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 593 (1832).—Ind. occ.
- candidissima A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 198 (1931), in syn.: *C. platythyrssa*.
- chaetodonta Melch. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 676 (1932).—Tanganyika Terr.
- chisimajensis Chiov. *Fl. Somalia*, II. 311 (1932).—Somal. Ital.
- fallax I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 10.—Guiana Brit.
- fulva I. M. Johnston, l. c. 20.—Guiana Bat. et Gall.
- Gardneri I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 51 (1930).—Bras. (Minas Geraes).
- grandis Roxb. *Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 335 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 593 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- hirsuta Fresen. in *Mart. Fl. Bras.* viii. 1. 19 (1857).—Bras. (Minas Geraes).
- hirta I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 29.—Venez.; Guiana Bat. et Gall.
- intonsa I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 28 (1930); *C. hirsuta* Fresen.
- Johnstoni Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1934, x. 41.—Costa Rica.
- laevifrons I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 16.—Guiana Bat. et Gall.
- laevior I. M. Johnston, l. c. 180.—Peruv.
- latifolia Roxb. *Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 330 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 588 (1832).—Ind. or.
- latiloba I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 8 (1930).—Bras. (Rio de Janeiro).
- longiflora Colla, *Herb. Pedem.* iv. 220 (1835).—Bras. marchionis Drake; *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 243 (1935), descr. emend.—Ins. Marquesas.
- moluccana Roxb. *Hort. Beng.* 84 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 337 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 594 (1832).—Ins. Molucc.
- naidophila I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 32.—Venez.; Bras. (Amaz.).
- Nevillii Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 199 (1931); *C. Perrottetii* Wight.
- polyccephala (Lam.) I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 33; *Varronia polyccephala*.
- polygama Roxb. *Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 337 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 594 (1832).—Ind. or.
- Ravae Chiov. *Fl. Somalia*, II. 310 (1932).—Somal. Ital.
- tipicola I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 180.—Peruv.
- Sagotii I. M. Johnston, l. c. 27.—Guiana Bat. et Gall.
- serrata Roxb. *Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 333 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 591 (1832).—Ind. or. (Travancore).
- setigera I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 176.—Bras. (Minas Geraes).
- Suckertii Chiov. *Nuov. Contrib. Fl. Somal. Ital. (Atti Soc. Nat. e Mat. Modena)*, lxvi. 1 (1935) 13 (1934).—Somaliland.
- tomentosa Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 339 (1824).—Hab.?
- ucayaliensis (I. M. Johnston) I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 181; *C. Ulei* var. *ucayaliensis*.
- Ulei I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 56 (1930).—Bras. (Amaz.).
- unicipes Blake; *Blake ex Friesen in Bull. Soc. Bot. Genève*, 1931-2, Sér. II. xxiv. 153 (1933), in syn.: *Varronia Bonplandii*.
- Vignei Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 196 (1931).—Gold Coast.
- Weddellii I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 173.—Boliv.
- CORDIERA** A. Rich. (Rubiaceae).  
surinamensis Miq. ex *Bremer in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 276, in syn.: *Bellynkxia surinamensis*.
- CORDYLA** Lour. (Legumin.).  
Calycandra Hook. f. & Benth. in *Hook. Niger Fl.* 325 (1849), in obs.: *Calycandra pinnata*.

## CORDYLANTHUS Nutt. (Scrophulariaceae).

- eremicus (Coville & Morton) Munz, *Man. S. Calif. Bot.* 483, 601 (1935); *Adenostegia eremica*. involutus Wiggins in *Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i. 174 (1933).—Calif. infer.
- parviflorus (Ferris) Wiggins, l. c.: *Adenostegia parviflora*.
- CORDYLOBLASTE** Hensch. ex Moritz (Sympllocac.; Styriacae, Gen. Pl.).  
pendula (Wight) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 188 (1931); *Symplocos pendula*.
- CORDYLOCARPUS** Desf. (Crucif.).  
pumilus Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 5 (1933), nomen.—Marocc.
- COREANOMECON** Nakai in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 151. **PAPAVERACEAE.**  
hylomeconoides Nakai, l. c.—Corea.
- COREOCARPUS** Benth. (Compos.).  
robustior Sherff in *Bot. Gaz.* xcvi. 187 (1935).—Calif. infer.
- Shrevei Sherff, l. c. 185.—Mexico.
- COREOPSIS** L. (Compos.).  
asperata Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 141, in clavi, 143 (1931).—Guinea Gall.; Sierra Leone.
- Bigelowii (A. Gray) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 488 (1894); *Leptosyne Bigelowii*.
- brasiliensis Colla, *Herb. Pedem.* iii. 479 (1834).—Bras.
- cornicularis Sherff in *Bot. Gaz.* xciv. 597 (1933).—U.S.A. (Mississippi).
- Curtisii Sherff, l. c. xcvi. 146 (1934).—Cult.
- diffusa M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 73 (1933-5).—Mexico.
- elegans Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 487 (1894), in syn.: *C. tinctoria*.
- exilis Sherff in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 288 (1935).—Congo Belg.
- Giorgii Sherff, l. c. 292.—Congo Belg.
- Goffardii Sherff, l. c. 290.—Congo Belg.
- injucunda Sherff, l. c. 293.—Congo Belg.
- Killipii Sherff in *Bot. Gaz.* xciv. 594 (1933).—Peruv.
- multiflora Sherff in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 292 (1935).—Congo Belg.
- negriana Sherff in *Bot. Gaz.* 1930, xc. 397.—Abyss.
- nodosa Sherff, l. c. xciv. 595 (1933).—Peruv.
- picta Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 487 (1894), in syn.: *C. Drummondii*.
- Quarrei Sherff in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 289 (1935).—Congo Belg.
- sambucifolia Willd. ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 478 (1834).—Hab.?
- saxicola Alexander in *Torreya*, 1932, xxxii. 161.—U.S.A. (Alabama; Georgia).
- Schlechteri (Sherff) Burt Davy in *Kew Bull.* 1935, 568; *Bidens Schlechteri*.
- vulgaris Sherff in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 291 (1935).—Congo Belg.
- CORETHROGYNE** DC. (Compos.).  
leucophylla Menzies ex Jepsen, *Man. Fl. Pl. Calif.* 1042 (1925).—U.S.A. (Calif.).
- CORISPERMUM** L. (Chenopodiaceae).  
platypterum Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. II. (*Contrib. Cogn. Fl. Mansh.*) 100 (1935).—Manchur.
- stenolepis Kitagawa, l. c. 102.—Manchur. (Jehol).
- thelelegium Kitagawa, l. c. 103.—Manchur. (Jehol).
- CORNUS** L. (Cornac.).  
capitata Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 434 (1820).—Ind. or.
- iberica Woronow in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 220 (1933).—Caucas.
- macrophylla Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 433 (1820).—Ind. or. (United Prov.).
- oblonga Wall. l. c. 432.—Nepal.
- parviflora Chien in *Sinensia*, ii. 99 (1931).—China (Kweichau).
- COROKIA** A. Cunn. (Cornac.).  
variabilis Hort. ex *Bean, Trees & Shrubs Brit. Isles*, 111 (1933), in syn.: *C. virgata*.

## CORONILLA L. (Legumin.).

- arenivaga Pau in *Font Quer, Iter Marocc.* 1930, No. 363 [1932].—Marocc.
- heterophylla (Brot.) G. Sampaio in *Ann. Sc. Nat. Porto*, x. 29 (1906); *Ornithopus heterophyllus*.
- Perieri Sennen ex Uhrová in *Beih. Bot. Centralbl.* liii. Abt. B. 91 (1935), in syn.: *C. minima* f. *Perieri Uhrová*.
- speciosa Uhrová, l. c. 77.—Alger.
- CORONOPUS** Zinn, *Cat. Pl. Gott.* 325 (1757); Boehm. in *Ludw. Def. Gen. Pl.* ed. 3, 226 (1760); Gaertn. *Fruct.* ii. 293 (1791); cf. *Sprague in Kew Bull.* 1934, 218; **Carara** Medik. (Crucif.).
- COROZO** Jacq. (Palmae).  
oleifera (H. B. & K.) L. H. Bailey, *Gentes Herbarum*, iii. 59 (1933); *Alfonsia oleifera*.
- CORRIGIOLA** L. (Caryophyllac.; Illecebrac., Gen. Pl.).  
paniculata Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 31 (1932).—Tanganyika Terr.
- Russelliana A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 1008.—Sudan.
- CORYBAS** Salisb. (Orchidac.).  
erythrocarpus J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 11 (1935).—N. Guin.
- kinabaluensis Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 173 (1935).—Borneo.
- CORYDALIS** Medik. *Phil. Bot.* i. 96 (1789); Vent. *Choix Pl.* 19 (1803). **PAPAVERACEAE.**  
Aitchisonii Popov in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 17, 88 (1934), in clavi: *C. Severtzovii* var. *simplicifolia Lipsky ex Fedde*.
- appendiculata *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 349 (1931).—China (Szechuan; Yunnan).
- chosonensis Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 49 (1934).—Corea.
- hsiaowutaishanensis Wang in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 301 (1934).—China (Chihli).
- humicola *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 341 (1931).—China (Szechuan).
- Koidzumiana Ohwi in *Fedde, Repert.* xxxvi. 50 (1934).—Formosa.
- latiloba (Franch.) *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 342 (1931); *C. albicaulis* var. *latiloba*.
- mayae *Hand.-Mazz. l. c.* 351.—China (Yunnan).
- pachypoda (Franch.) *Hand.-Mazz. l. c.* 347; *C. thibetica* var. *pachypoda*.
- Popovii Nevski ex Popov in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 17, 87 (1934).—Bokhara.
- quadriflora *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 350 (1931).—China (Yunnan).
- CORYLOPSIS** Sieb. & Zucc. (Hamamelidac.).  
coreana Uyeki in *Suigen Gakuhō*, No. 41 (1924); *Uyeki, Not. Dendrol. Kor.* (1), p. 1 [1935].—Corea.
- CORYLUS** L. (Betulac.; Cupulif., Gen. Pl.).  
atrosanguinea Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 919 (1895), in syn.: *C. pontica*.
- brevirostris (C. K. Schneider) Miyabe in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 458 (1934); *C. Sieboldiana* var. *brevirostris*.
- imeretica *Kemul.-Nat. in Trav. Inst. Bot. Tiflis*, i. 111 (1934).—Caucas.
- CORYMBIUM** L. (Compos.).  
Fourcadei Hutchinson in *Kew Bull.* 1932, 510.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- CORYMBORCHIS** Thou. (Orchidac.).  
longiflora (Hook. f.) Burkill in *Kew Bull.* 1935, 317; *Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* i. 666 (1935); *Corymbis longiflora*.
- tropidifolia J. J. Smith in *Nova Guinea*, xviii. 14 (1935).—N. Guin.
- CORYNEPHORUS** Beauv. (Gramin.).  
Bocinoi Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 128 [1933], nomen.—Marocc.
- CORYNOCARPUS** J. R. & G. Forst. (Corynocarpac.; Anacardiaceae, Gen. Pl.).  
australasicus C. T. White in *Contrib. Arn. Arb.* No. IV. 57 (1933).—Austral. (Queensland).



- CORYNOPUNTIA** F. M. Knuth in Backeb. & F. M. Knuth, *Kaktus-ABC*, 114, 410 (1935). **CACTACEAE.**
- agglomerata (A. Berger) F. M. Knuth, l. c. 116: *Opuntia agglomerata*.
- bulbispina (Engelm.) F. M. Knuth, l. c. 115: *Opuntia bulbispina*.
- clavata (Engelm.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia clavata*.
- dumetorum (A. Berger) F. M. Knuth, l. c. 116: *Opuntia dumetorum*.
- Grahamii (Engelm.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia Grahamii*.
- invicta (T. S. Brandege) F. M. Knuth, l. c. 114: *Opuntia invicta*.
- Moelleriana F. M. Knuth, l. c. 115: *Opuntia Moelleri*.
- Parishii (Orcutt) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia Parishii*.
- pulchella (Engelm.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia pulchella*.
- Schottii (Engelm.) F. M. Knuth, l. c. 114: *Opuntia Schottii*.
- Stanlyi (Engelm.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia Stanlyi*.
- vilis (Rose) F. M. Knuth, l. c. 115: *Opuntia vilis*.
- CORYPHA** L. (Palmae).
- Caranda Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, l. 1147 (1895), in syn.: *Trithrinax brasiliensis* Mart.
- filifera Hort. ex Vilmorin, l. c. 1149, in syn.: *Washingtonia filamentosa*.
- Guanaco Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: *Copernicia robusta*.
- macrophylla Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: *C. Gebanga*.
- CORYPHANTHA** Lem. (Cactac.).
- Altimiranoi Frié ex Orcutt, *Cactography*, 3 (1926), pro syn.: *C. compacta*.
- Andreae (J. A. Purpus & Bodeker) A. Berger, *Kakteen*, 271 (1929): *Mammillaria Andreae*.
- asterias (Cels) Hübner in *Kakteenfreund*, ii. 8 (1933); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 143; *Bodeker ex Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 377 (1935): *Mammillaria asterias*.
- bella (Britton & Rose) Fosberg in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1931, xxx. 58, in obs.: *Escobaria bella*.
- Borwigii (J. A. Purpus) A. Berger, *Kakteen*, 272 (1929): *Mammillaria Borwigii*.
- calochlora Bodeker, *Mammill.-Vergl.-Schlüss.* 7 (1933); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 145; *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 370 (1935).—Mexico.
- Chaffeyi (Britton & Rose) Fosberg in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1931, xxx. 58, in obs.: *Escobaria Chaffeyi*.
- columnaris Lahman in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vi. 27 (1934).—U.S.A. (Oklahoma).
- densispina Werderm. in *Fedde, Repert.* xxx. 57 (1932).—Mexico.
- Georgii Bodeker in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ger.* 1931, iii. 163.—Mexico.
- gladiospina (Bodeker) A. Berger, *Kakteen*, 271 (1929): *Mammillaria gladiospina*.
- Hesteri Y. Wright in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* iv. 274 (1932).—U.S.A. (Texas).
- Lloydii (Britton & Rose) Fosberg in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1931, xxx. 58, in obs.: *Escobaria Lloydii*.
- longicornis Bodeker in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ger.* 1931, iii. 249.—Mexico.
- minima Baird in *Am. Botanist*, 1931, xxxvii. 150.—U.S.A. (Texas).
- Nellieae Croizat in *Torreya*, 1934, xxxiv. 15.—U.S.A. (Texas).
- Piercei Fosberg in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1931, xxx. 58, in obs.: *Escobaria Runyonii*.
- Pirtlei Werderm. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 226 (1934).—U.S.A. (Texas).
- redundospina Bodeker in *Kakteenk.* 1933, 153.—Mexico.
- Schwarziana Bodeker ex Backeb. & F. M. Knuth, *Kaktus-ABC*, 377 (1935).—Mexico.
- varicolor Tiegel in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ger.* 1932, iv. 278.—U.S.A. (Texas).

**CORYPHANTHA**—

Vogtheriana Werderm. & Bodeker in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1932, iv. 32.—Mexico.

**CORYSANTHES** R. Br. (Orchidac.).

ponapensis Hosokawa & Fukuyama in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 17.—Ins. Carolin. (Ponape).

**CORYTHOLOMA** Decne. (Gesneriac.).

atrosanguineum (Kuntze) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 788 (1895): *Reichsteinera atrosanguinea*.

bulbosum (Decne.) Voss, l. c. 787: *Dircaea bulbosa*.

Cooperi (Paxt.) Voss, l. c.: *Gesneria Cooperi*.

cyclophyllum Dusén ex Laurent in *Svensk Bot. Tidskr.* 1923, xvii. 165.—Bras. (Paraná).

discolor (Lindl.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 788 (1895): *Gesneria discolor*.

Donkelaarii (Lem.) Voss, l. c., in obs.: *Gesneria Donkelaariana* [sic].

Douglasii (Lindl.) Voss, l. c.: *Gesneria Douglasii*.

Leopoldi (Scheidt. ex Planch.) Voss, l. c., in obs.: *Gesneria Leopoldi*.

purpureum Voss, l. c.—Hab.?

**COSMOS** Cav. (Compos.).

atrosanguineus (Ortg.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 485 (1894): *Bidens atrosanguinea*.

calvus (Sch. Bip.) Sherff in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 405 (1932): *Adenolepis calva*.

concolor Sherff, l. c. 434.—Mexico.

Herzogii Sherff in *Bot. Gaz.* xcvi. 148 (1934).—Boliv.

Langlassei (Sherff) Sherff in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 425 (1932): *Bidens Langlassei*.

Mattfeldii Sherff in *Bot. Gaz.* xcvi. 148 (1934).—Mexico.

montanus Sherff in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 433 (1932).—Mexico.

Schaffneri Sherff, l. c. 445.—Mexico.

**COSTERA** J. J. Smith (Ericac.).

borneensis J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 423 (1935).—Borneo.

cyclophylla (Airy-Shaw) J. J. Smith & Airy-Shaw in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3281 (1935); et in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 424 (1935): *Cymothoe cyclophylla*.

Enderii J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 420 (1935).—Borneo.

lanaensis (Merrill) Airy-Shaw & J. J. Smith, l. c. 421: *Vaccinium lanaense*.

Loheri (Merrill) Airy-Shaw & J. J. Smith, l. c.: *Vaccinium Loheri*.

lucida (Merrill) Airy-Shaw & J. J. Smith, l. c.: *Diplycosia lucida*.

sumatrana J. J. Smith, l. c.—Sumatra.

**COSTUS** L. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

amazonicus (Loes.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 13 (1931): *C. Malorticeanus* var. *amazonicus*.

longifolius Rusby in *Phytologia*, i. 50 (1934).—Boliv.

Puchucupango Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 49 (1931).—Peruv.

pulcherrimus A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 304 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

tarapotensis Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 50 (1931).—Peruv.

Tatei Rusby in *Phytologia*, i. 51 (1934).—Boliv.

zingiberoides Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 49 (1931).—Peruv.

**COTONEASTER** Medik. (Rosac.).

× Crispus Exell in *Gard. Chron.* 1928, Ser. III. lxxxiii. 44.—Hort.

megalocarpa Popov in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 128.—Turkestan. (Thian Shan).

praecox (Bois & Berthault) Vilmorin ex Bois & Berthault in *Rev. Hort.* 1918, n. s. xvi. 179; *Meunissier in Rev. Hort.* 1931, n. s. xxiii. 584: *C. adpressa* var. *praecox*.

pseudomultiflora Popov in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 127.—Turkestan. (Thian Shan).

**COTONEASTER**—

songorica (Regel) Popov in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 128: *C. Fontanesii* var. *songorica*.

submultiflora Popov, l. c. 126.—Turkestan.

talgarica Popov, l. c.—Turkestan. (Thian Shan).

× Watereri Exell in *Gard. Chron.* 1928, Ser. III. lxxxiii. 44.—Hort.

**COTYLEDON** L. (Crassulac.).

aggregata Makino in *Bot. Mag., Tokyo*, 1910, xxiv. 72: *C. malacophylla Makino*, l. c. 1901, xv. 143; et l. c. 1902, xvi. 214, non Pall.

attenuata H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 68 (1932).—Marocc.

ausana Dinter in *Fedde, Repert.* xxx. 195 (1932).—Great Namaq.

candelabrum (Rose) Clokey in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1931, xxx. 61: *Dudleya candelabrum*.

ferganica Drobov ex Popov in *Trav. Turkest. Univ., Tashkent*, No. 4 (*Vég. Monts Sary-Taou, etc.*) 51 (1922).—Turkestan.

Fergusoniae L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 51, 55, hybr. ?—Afr. austr. (Cape Prov.).

flavida Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 90 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

Font-Queri (Maire & Sennen) Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 44 [1933].—Marocc.

gracilis Sennen & Mauricio, l. c., nomen.—Marocc.

Greenei (Rose) Clokey in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1931, xxx. 61: *Dudleya Greenei*.

Herrei Barker in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 247.—Namaqualand.

Hoerleiniana Dinter; Dinter in *Fedde, Repert.* xxx. 193 (1932), descr.—Great Namaq.

lineata (Boiss.) Dinsm. in *Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai*, ed. 2, i. (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1) 490 (1932); *Dinsm. in Fedde, Repert.* xxxiii. 108 (1933): *Umbilicus lineatus*.

Mairei H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 69 (1932): *C. hispanica Maire* in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1922, xiii. 216, non L.

polycephala Makino in *Imuma, Sōmoku-Dzsetsu*, ed. 3, ii. 658 (1910), japonice.—Japan.

praecalta (Brot.) G. Sampaio in *Ann. Sc. Nat. Porto*, x. 31 (1906): *C. Umbilicus* var. *praecalta*.

ramosissima Rothmaler in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv. 149.—Hispan.

rubrovenosa Dinter in *Fedde, Repert.* xxx. 194 (1932).—Great Namaq.

Schaeferi Dinter, l. c. xxix. 168 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.

Scheideckeri Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 304 (1894), in obs.—Hab.?

simplicifolia Hort. ex *Gard. Chron.* 1931, Ser. III. lxxxix. 128.—Eur. austr.

**COTYLELOBIUM** Pierre (Dipterocarpace.).

malayanum v. Slooten in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xii. 43 (1932): *C. flavum* v. *Slooten*, l. c. Sér. III. x. 396 (1929), non Pierre.

**COUEPIA** Aubl. (Rosac.).

elata Duche in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 35 (1935).—Bras. (Amaz.).

obovata Duche, l. c.—Bras. (Amaz.).

panamensis Standley in *Tropical Woods*, 1935, No. 42, 22.—Panamá.

Schomburgkii Hook. f. ex Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 377, in obs., pro syn.: *Hirtella guyanensis*.

spicata Duche in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 36 (1935).—Bras. (Amaz.).

Williamsii Macbride in *Candollea*, v. 366 (1934).—Peruv.

**COULTERELLA** Van Tiegh. in *Ann. Sc. Nat. Sér. IX.* x. 154 (1909), in obs. **DIPSACACEAE.****COUMA** Aubl. (Apocynac.).

amara Markgraf in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 338 (1932).—Bras. (Amaz.).

**COUMAROUNA** Aubl. (Legumin.).

ferrea Duche in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 403.—Bras. (Amaz.).

magnifica Duche, l. c. 405.—Bras. (Amaz.); Pará.

**COURALIA** Splitg. (Bignoniac.).

toxophora (Mart.) Benth. & Hook. f. ex K. Schum. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* iv. iii b. 239 (1894): *Tecoma toxophora*.



- COURATARI** Aubl. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
*fagifolia* (Miq.) Eyma, *Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam*, 60, 62 (1932): *Lecythis fagifolia*.  
*fumatoria* (Schrank) Eyma, l. c. 60: *Lecythis fumatoria*.  
*Krukovii* A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 384.—Bras. (Matto Grosso).  
*macroperma* A. C. Smith, l. c. 383.—Bras. (Matto Grosso).  
*multiflora* (Sm.) Eyma, *Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam*, 60 (1932): *Lecythis multiflora*.  
*pulchra* Sandwith in *Kew Bull.* 1932, 217.—Guiana Brit.
- COURIMARI** Aubl.; H. Hallier in *Meded. Herb. Leid.* No. 35, 24 (1918): *Sloanea* L. (Elaeocarpaceae; Tiliac., Gen. Pl.).
- COUROUPITA** Aubl. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
*amazonica* Knuth in *Fedde, Repert.* xxxv, 340 (1934).—Bras. (Amaz.).  
*Froesii* Knuth, l. c. 341.—Bras. (Maranhão).  
*st.-croixiana* Knuth, l. c.—Ind. occ. (Santa Cruz).  
*venezuelensis* Knuth, l. c.—Venez.
- COUSINIA** Cass. (Compos.).  
*dissectifolia* Kult. in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i, 111 (1923).—Turkestan.  
*dolichophylla* Kult. l. c. 112.—Turkestan.?  
*eriphylla* (Kult.) Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi, 336 (1934), in obs.: C. Freynii var. *eriphylla*.  
*Gaubae* Bornm. l. c. 326.—Persia.  
*glaucofolia* Kult. in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b*, Bot. Fasc. 3, 103 (1928).—Bokhara.  
*gulczensis* Kult. l. c. Bot. Fasc. 6, 16 (1929).—Turkestan.  
*horridula* Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi, 337 (1934).—Turkestan.  
*keredjensis* Bornm. & Gauba, l. c. 328.—Persia.  
*leuconera* Bornm. & Gauba, l. c. 324.—Persia.  
*phyllocephala* Bornm. & Gauba, l. c. 330.—Persia.  
*Popovii* Kult. in *Trav. Turkest. Univ., Tashkent*, No. 4 (Vég. Monts Sary-Taou, etc.) 66 (1922).—Turkestan.  
*pseudaffinis* Kult. in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i, 27 (1923), in obs.; et in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b*, Bot. Fasc. 3, 105 (1928).—Turkestan.  
*rosea* Kult. in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b*, Bot. Fasc. 3, 105 (1928).—Turkestan.  
*rubra* Kult. l. c., in obs., nomen.—Hab.?  
*syrdarjensis* Kult. l. c. 106: C. *decurrens* var. *turkestanica* Regel.
- COUSSAREA** Aubl. (Rubiaceae).  
*benensis* Britton ex Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., vii, 296 (1931).—Boliv.  
*insignis* Duché in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 482 (1932).—Bras. (Amaz.).  
*machadoana* Standley in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 395.—Bras. (Matto Grosso).  
*mapourioides* Bremek. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi, 282.—Guiana Bat.  
*megalocarpa* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii, 366 (1931).—Peruv.  
*micrococca* Bremek. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi, 281.—Guiana Bat.  
*Moritziana* (Benth.) Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., vii, 415 (1931): *Paramea Moritziana*.  
*ovalis* Standley, l. c. viii, 367 (1931).—Peruv.  
*pilosiflora* Standley, l. c. vii, 218 (1931).—Ecuador.  
*sessilifolia* Standley, l. c. viii, 367 (1931).—Peruv.  
*Sprucei* Standley, l. c. vii, 416 (1931).—Venez.; Bras.  
*surinamensis* Bremek. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi, 280.—Guiana Bat.  
*tricephala* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii, 368 (1931).—Peruv.  
*urophylla* Standley, l. c. vii, 298 (1931).—Boliv.
- COUTAREA** Aubl. (Rubiaceae).  
*Andrei* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., vii, 202 (1931).—Ecuador.
- COUTAREA**—  
*latiflora* Sessé & Moc. ex DC. *Prodr.* iv, 350 (1830).—Mexico.
- COUTHOVIA** A. Gray (Loganiaceae).  
*neo-ebudica* Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii, 23.—N. Hebrides.  
*Toua Kanehira* in *Tropical Woods*, 1932, No. 29, 5, in obs., nomen; et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi, 490, descr.—Ins. Carolin. (Kusa).
- CRABBEA** Harv. (Acanthaceae).  
*longipes* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 718 (1935).—Tanganyika Terr.
- CRACCA** L. (Legumin.).  
 [TEPHROSIA Pers.]  
*apollinea* (Delile) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, 120 (1900): *Galega apollinea*.  
*constricta* (S. Wats.) Tidestrom in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlvi, 40: *Tephrosia constricta*.  
*pachypoda* (Riley) G. Ortega, *Apuntes Fl. Indig. Sinaloa (Cat. Sist. Pl. Sinaloa)* 15 (1929): *Tephrosia pachypoda*.  
*piscatoria* (Ait.) Lyons, *Plant Names Scientific & Popular*, 120 (1900): *Galega piscatoria*.  
*pumila* (Rose) M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 44 (1933-5): *Benthamaantha pumila*.
- CRAIBIA** Dunn (Legumin.).  
*Schliebenii* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 1066 (1934).—Tanganyika Terr.
- CRAMBE** L. (Crucif.).  
*Buschii* (O. E. Schulz) Grossheim, *Fl. Kavkaz*, ii, 179 (1930): C. *tatarica* var. *Buschii*.
- CRANTZIA** Scop. (Gesneriaceae).  
*pseudocordata* Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv, Fasc. 2, 249 (1935).—Ecuador.  
*Schlimii* (Planch. & Linden) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 797 (1895): *Alloplectus Schlimii*.  
*Varela* Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 29, 13 (1935).—Colomb.
- CRASPIDIA** G. Forst. (Compos.).  
*incana* Cockayne & Allan in *Ann. Bot.* 1934, xlvi, 47.—N. Zel.
- CRASPEDOSTOMA** Domke in *Biblioth. Bot.* cxi, 135 (1934). **THYMELAEACEAE**.  
*cephalotes* (Lichtenst. ex Meissn.) Domke, l. c.: *Gnidia cephalotes*.  
*linoides* (Wilstr.) Domke, l. c. 95, in obs.: *Gnidia linoides*.  
*penicillatum* (Lichtenst. ex Meissn.) Domke, l. c. 146: *Gnidia penicillata*.  
*pubescens* (Berg.) Domke, l. c.: *Gnidia pubescens*.  
*pulvinatum* (Bolus) Domke, l. c. 12, 42, in obs.: *Gnidia pulvinata*.
- CRASSIPES** Swallen in *Am. Journ. Bot.* 1931, xviii, 684. **GRAMINEAE**.  
*annuus* Swallen, l. c. 685.—U.S.A. (Idaho; Utah).
- CRASSOCEPHALUM** Moench (Compos.).  
*haematophyllum* (DC.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 520 (1894): *Gynura haematophyllum*.
- CRASSULA** L. (Crassulac.).  
*Archeri* Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix, 289 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*erubescens* Bullock in *Kew Bull.* 1932, 488.—Afr. trop. or. (Elgon).  
*fragillima* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix, 170 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
*gracilis* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i, 301 (1894), in syn.: C. *Schmidtii*.  
*Hookeri* Hort. ex Jacobsen, *Sukkulent.* 48 (1933), in syn.: C. *Schmidtii*.  
*Lettyae* Phillips in *Fl. Pl. S. Afr.* 1931, xi, t. 403.—Afr. austr.  
*liquiritiodora* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix, 170 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
*Loganiana* Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix, 289 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*nuda* Compton in *Journ. Bot.* 1932, lxx, 283.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*parvifolia* E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1932, 94.—Kenya Col.  
*pseudo-columnaris* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix, 169 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.
- CRASSULA**—  
*pyrifolia* Compton in *Journ. Bot.* 1932, lxx, 283.—Little Namaq.  
*retrofracta* Hutchinson in *Kew Bull.* 1933, 420, in adnot.—Transvaal.  
*rubella* Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix, 291 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Watermeyerii* Compton in *Journ. Bot.* 1931, lxxix, 49.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Wrightiana* Bullock in *Kew Bull.* 1932, 487.—Kenya Col.; Uganda; Tanganyika Terr.
- CRATAEGOMESPILUS** Simon-Louis (Rosac.).  
 [CRATAEGUS + MESPILUS.]  
*Langei* Seeliger in *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 1926, xlv, 508, in obs.—German.
- CRATAEGOSORBUS** Makino (Rosac.).  
*tangoensis* Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii, 52, in syn.: *Sorbus tangoensis*.  
*uzenensis* Koidz. l. c., in syn.: *Sorbus uzenensis*.
- CRATAEGUS** L. (Rosac.).  
*bipinnatifida* Hort. ex Wila in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1932, xlvii, 136.—Hort.  
*colchica* Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iv, 290 (1934).—Caucas.  
*Danielsii* Palmer in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi, 355.—U.S.A. (Missouri).  
 × *Degeni* Zsák in *Bot. Közl.* 1935, xxxii, 191.—Hungar.  
*eremitagensis* Raunk. in *Bot. Tidskr.* xlii, 248 (1933).—Denia.  
*hannibalensis* Palmer in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi, 353.—U.S.A. (Iowa; Missouri; Ohio).  
*leonensis* Palmer, l. c. 1932, xiii, 422.—U.S.A. (Florida).  
*Montesantosi* Diapulis in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 886 (1933).—Syria.  
*orthosepala* Hauskn. & Bornm. ex Diapulis in *Fedde, Repert.* xxxiv, 61 (1933).—As. Min. (Galatia).  
*raavadensis* Raunk. in *Bot. Tidskr.* xlii, 248 (1933).—Denia.  
*scabrifolia* (Franch.) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii, 71: *Pyrus scabrifolia*.  
*Schumacheri* Raunk. in *Bot. Tidskr.* xlii, 247 (1933).—Denia.  
*sinensis* Lour. ex Gomez in *Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let.* n. s. iv, (1), 29 (1868); Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv, ii, 17, 179 (1935), in syn.: *Raphiolepis indica*.  
*Tang-Chungchangii* Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi, 13 (1932).—China (Fokien).
- CRATERISPERMUM** Benth. (Rubiaceae).  
*gracile* A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii, 116 (1931), in clavi.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- CRATEROGYNE** Lanj. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1935, xxxii, 272. **MORACEAE**.  
*africana* (Baill.) Lanj. l. c. 273: *Trymatococcus africanus*.  
*dorstenioides* (Engl.) Lanj. l. c. 276: *Trymatococcus dorstenioides*.  
*kameruniana* (Engl.) Lanj. l. c. 274: *Dorstenia kameruniana*.  
*oligogyna* (Pellegr.) Lanj. l. c. 277: *Trymatococcus oligogynus*.
- CRATEROSIPHON** Engl. & Gilg (Thymelaeaceae).  
*beniensis* Domke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 352 (1932).—Congo Belg.  
*djalonenis* A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i, 151 (1927), in syn.: C. *scandens*.  
*Klaineanus* Pierre ex Léandri in *Ann. Sc. Nat. Sér. X*, xii, 152 (1930), in obs., nomen.—Gabon.  
*montanus* Domke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 353 (1932).—Cameroons.  
*pseudoscandens* Domke, l. c.—Cameroons; Togo.  
*Quarrei* Stamer in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii, 370 (1935).—Congo Belg.  
*stenurus* Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii, ii, (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 641 (1921), in obs.—Congo Belg.
- CRATEROSTIGMA** Hochst. (Scrophulariaceae).  
*lindernioides* E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1933, 474.—Tanganyika Terr.



- CRATOXYLUM** Blume (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).  
*dasyphyllum* *Hand.-Mazz. in Sinensia*, ii. 4 (1931).—China (Kwangsi).
- CRAWFURDIA** Wall. (Gentianac.).  
*Championii* (*Gardn.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 198 (1931): *Tripterospermum* *Championii*.
- CREATANTHA** Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist.*, Chicago, Bot. Ser., viii. 344 (1931). **RUBIACEAE**.  
*peruviana* *Standley, l. c.*—Peruv.
- CREMANTHODIUM** Benth. (Compos.).  
*hederifolium* (*Dümmer*) *Chang in Sinensia*, iv. 228 (1934): *Gerbera hederifolia*.  
*Smithianum* *Hand.-Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat.* 1925, lxii. 14.—China (Yunnan; Szechuan).
- CREMASPORA** Benth. (Rubiace.).  
*Wernhamiana* *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 85 (1931): *Coffea* *Talbotii*.
- CREMASTOSPERMA** R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* x. 46 (1930). **ANNONACEAE**.  
*cauliflorum* R. E. Fries, *l. c.* x. 330 (1931).—Peruv.  
*gracilipes* R. E. Fries, *l. c.* 325.—Peruv.  
*guianense* R. E. Fries, *l. c.* xii. 205 (1934).—Guiana Brit.  
*leiophyllum* (*Diels*) R. E. Fries, *l. c.* x. 328 (1931): *Gutteria leiophylla*.  
*longiuspe* R. E. Fries, *l. c.* xii. 203 (1934).—Peruv.  
*megalophyllum* R. E. Fries, *l. c.* x. 329 (1931).—Peruv.  
*monospermum* (*Rusby*) R. E. Fries, *l. c.* 327: *Cymbopetalum monospermum*.  
*pedunculatum* (*Diels*) R. E. Fries, *l. c.* x. 48 (1930): *Abermoa pedunculata*.  
*pendulum* (*Ruiz & Pav.*) R. E. Fries, *l. c.* x. 325 (1931): *Gutteria pendula*.  
*peruvianum* R. E. Fries, *l. c.* xii. 204 (1934).—Peruv.  
*Poiteau* (*Diels*) R. E. Fries, *l. c.* x. 328 (1931): *Gutteria Poiteau*.  
*polyphlebium* (*Diels*) R. E. Fries, *l. c.* 331: *Unonopsis polyphleba*.  
*Williamsii* R. E. Fries, *l. c.* xii. 206 (1934).—Peruv.
- CREMASTRA** Lindl. (Orchidac.).  
*bifolia* *Tso in Sunyatsenia*, i. 151 (1933).—China (Kwangtung).  
*variabilis* *Nakai, Rep. Veg. Mt. Daisetsusan*, 27 (1930); *Miyabe & Kudo in Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 383 (1932).—Sakhalin; Japon. (Hokkaido).
- CREMOSPERMA** Benth. (Gesneriac.).  
*album* *Morton in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 290.—Colomb.  
*Castroanum* *Morton, l. c.* 289.—Colomb.  
*cinnabarinum* (*Fritsch*) *Morton, l. c.* 290: *Besleria cinnabarina*.  
*congruens* *Morton, l. c.* 287.—Colomb.  
*cotejense* *Morton, l. c.* 288.—Colomb.  
*ignotum* *Morton, l. c.* 289.—Colomb.  
*jucundum* *Morton, l. c.* 288.—Colomb.  
*nobile* *Morton, l. c.* 290.—Colomb.  
*pusillum* *Morton, l. c.* 287.—Colomb.
- CREPIS** L. (Compos.).  
*Abolini* *Popov ex Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1933, n.s. xlii. 128, nomen.—Turkestan.  
*alaica* *Kraschen. & Popov in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 182 (1933).—Ross. asiat. centr.  
*cameroonica* *Babcock ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 178 (1931): *C. Hookeriana* *Oliv. & Hiern*.  
*Candeli* *Sennen in Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 187, in obs., nomen.—Marocc.  
*croatica* *Hort. ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 500 (1834), in obs.—Hab.?  
*darvazica* *Kraschen. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 182 (1933).—Ross. asiat. centr.  
*disciformis* *Mattf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 685 (1935).—China (Kansu; Szechuan).  
*distincta* *Popov & Veed. in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1933, n.s. xlii. 128, 147.—Turkestan.
- CREPIS**—  
 × *Holubyana* *Domin in Preslia*, xiii-xv. 252 (1935).—Czechoslovak.  
*integrifolia* *Gaud. ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 500 (1834), in obs.—Ital.?  
*Nestmeieri* *F. Hermann & Degen in Magyar Bot. Lap.* 1933, xxxii. 64.—Thracia.  
*parviflora* (*Reichb.*) *Kreutzer, Anthochron. Pl. Eur. Med.* 27, 220 (1840): *Geracium parviflorum*.  
*rifana* *Maire & Sennen in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif. Or.* 73 [1933], nomen.—Marocc.  
*scaposa* *Chang in Sinensia*, iii. 201 (1933).—China (Szechuan).  
*Schachtii* *Babcock in Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 3, 5, in adnot.—Bulgar.  
*spinossissima* *Bellardi ex Colla, Herb. Pedem.* iii. 500 (1834), in obs.—Ital.?  
*suaveolens* *Hort. ex Colla, l. c.*—Hab.?  
*szechuanica* *Söderb. in Svensk Bot. Tidskr.* 1934, xxviii. 362, in obs.: *C. scaposa* *Chang*.  
*tsarongensis* (*W. W. Smith*) *Anthony in Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 194 (1934): *Lactuca tsarongensis*.  
*turcomanica* *Kraschen. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 181 (1933).—Transcasp.
- CRINIPES** Hochst. (Gramin.).  
*gynoglossa* *Goossens in Kew Bull.* 1934, 200.—Transvaal.  
*longifolius* *C. E. Hubbard in Kew Bull.* 1935, 306.—Uganda.  
*longipes* (*Stapf & C. E. Hubbard*) *C. E. Hubbard, l. c.*, in obs.: *Triraphis longipes*.
- CRINUM** L. (Amaryllidac.).  
*amoenum* *Roxb. Hort. Beng.* 23 (1814), nomen; *J. B. Ker in Journ. Sc. & Arts, Lond.* iii. 106 (1817), descr.—Ind. or. (Silhet).  
*augustum* *Roxb. l. c.*, nomen; *J. B. Ker, l. c.* 113, descr.—Mauritius.  
*canaliculatum* *Roxb. l. c.*, nomen; *J. B. Ker, l. c.* 112, descr.—Hab.?  
*ceruleum* [*sic*] *Rafin. Atlant. Journ.* 164 (1833), in obs.—U.S.A. (Louisiana).  
*crispum* *Phillips in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 532.—Transvaal.  
*Eleonorae* *Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxii. 733 (1928).—Ind. or. (Bombay).  
*ensifolium* *Roxb. Hort. Beng.* 23 (1814), nomen; *J. B. Ker in Journ. Sc. & Arts, Lond.* iii. 106 (1817), descr.—Burma.  
*heterostylum* *Bullock in Kew Bull.* 1932, 505.—Afr. trop. or. (Elgon).  
*hydrophilum* (*Thumb.*) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1014 (1895): *Haemanthus hydrophilus*.  
*longifolium* *Roxb. Hort. Beng.* 23 (1814), nomen; *J. B. Ker in Journ. Sc. & Arts, Lond.* iii. 107 (1817), descr.—Ind. or. (Bengal).  
*lorifolium* *Roxb. l. c.*, nomen; *J. B. Ker, l. c.* 110, descr.—Burma.  
*moluccanum* *Roxb. l. c.*, nomen; *J. B. Ker, l. c.* 109, descr.—Ins. Molucc. (Amboina).  
 × *Muellerianum* *W. Müller in Gartenflora*, 1931, lxxx. 12.—Hort.  
 × *Prainianum* *W. Müller, l. c.*—Hort.  
*sumatranum* *Roxb. Hort. Beng.* 23 (1814), nomen; *J. B. Ker in Journ. Sc. & Arts, Lond.* iii. 107 (1817), descr.—Sumatra.
- CRISTARIA** Cav. (Malvac.).  
*tripinnatifida* *R. Phil. in Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago (Chile)*, ii. 106 (1890), nomen.—Chile.
- CRITESION** Rafin. (Gramin.).  
*jubatum* (*L.*) *Neviski in Komarov, Fl. URSS*, ii. 721 (1934): *Hordeum jubatum*.
- CROCANTHEMUM** Spach (Cistac.).  
*arenicola* (*Chapm.*) *Barnhart in Small, Man. Southeast. Fl.* 879 (1933): *Helianthemum arenicola*.  
*georgianum* (*Chapm.*) *Barnhart, l. c.*: *Helianthemum georgianum*.  
*Nashii* (*Britton*) *Barnhart, l. c.*: *Helianthemum Nashii*.
- CROCOSMIA** Planch. (Iridac.).  
*crocosmiflora* (*Nicholson*) *N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 264 (1932): *Tritonia crocosmiflora*.  
*latifolia* *N. E. Brown, l. c.*—Hab.?  
*maculata* (*Baker*) *N. E. Brown, l. c.*: *C. aurea* var. *maculata*.  
*Masonorum* (*L. Bolus*) *N. E. Brown, l. c.*: *Tritonia Masonorum*.  
*Pottsii* (*Baker*) *N. E. Brown, l. c.*: *Tritonia Pottsii*.
- CROCUS** L. (Iridac.).  
*artvinensis* (*I. Phil.*) *Grossheim, Fl. Kavhaza*, i. 248 (1928): *C. biflorus* var. *artvinensis*.  
*Elwesii* (*Maw*) *O. Schwarz in Fedde, Repert.* xxxvi. 74 (1934): *C. sativus* var. *Elwesii*.  
*Jessoppiae* *Bowles, Handb. Crocus & Colch.* 146 (1924), hybr. ?—Hab.?  
*Michelsoni* *B. Fedtsch. in B. Fedtsch. & al., Fl. Turkm.* i. 328 (1932); et in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 506, 749 (1935).—Transcasp.  
*orbelicus* *Stoyanoff in Stoyanoff & Stefanoff, Fl. Bulg.* ed. 2, 249 (1933), in syn.: *C. veluchensis* var. *orbelicus* *Stoyanoff*.  
*tomoricus* *Markgraf in Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat.* cii. 330 (1931).—Albania.
- CROMIDON** Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 308 (1931). **SELAGINACEAE**.  
*corrigioides* (*Rolfe*) *Compton, l. c.*, cum descr. ampl.: *Selago corrigioides*.
- CROPTILON** Rafin. (Compos.).  
*Hookerianum* (*Torr. & Gray*) *House in Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 61 (1921): *Isopappus Hookerianus*.
- CROSSANDRA** Salisb. (Acanthac.).  
*afromontana* *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 822 (1933).—Tanganyika Terr.  
*albolineata* *Benoist in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 716.—Madag.  
*cephalostachya* *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1083 (1934).—Tanganyika Terr.  
*citrina* *Benoist in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 716.—Madag.  
*Humbertii* *Benoist, l. c.* 713.—Madag.  
*longispica* *Benoist, l. c.* 714.—Madag.  
*Poissonii* *Benoist, l. c.* 715.—Madag.  
*spinescens* *Dunkley in Kew Bull.* 1934, 190.—Rhodesia.  
*sulphurea* *G. Taylor in Journ. Bot.* 1933, lxxi. 165.—N. Rhodesia.  
*thomensis* *Milne-Redhead in Kew Bull.* 1935, 280.—Afr. trop. occ. (S. Thomé).  
*vestita* *Benoist in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 714.—Madag.  
*Wissmannii* *Schwartz in Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, viii. 420 (1931).—Arab.
- CROSSOSTYLIS** J. R. & G. Forst. (Rhizophorac.).  
*banksiana* *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 252.—N. Hebrides.
- CROSSOTROPIS** Stapf (Gramin.).  
*arenaria* (*Hochst. & Steud. ex Steud.*) *Rendle in Welw. Cat. Afr. Pl.* ii. 1. 226 (1899), in obs.: *Leptochloa arenaria*.
- CROTALARIA** L. (Legumin.).  
*albertiana* *E. G. Baker in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 179 (1933).—Congo Belg.  
*Allenii* *Verdoorn in Bothalia*, ii. 417 (1928).—Rhodesia.  
*annua* *Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3243 (1934).—N. Rhodesia.  
*astragalinoideis* *E. G. Baker in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 180 (1933).—Congo Belg.  
*athroöphylla* *Verdoorn in Bothalia*, ii. 390 (1928).—Rhodesia.  
*australis* (*E. G. Baker*) *E. G. Baker ex Verdoorn, l. c.* 389: *C. petiolaris* var. *australis*.  
*Balbi* *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 27 (1935).—Kenya Col.  
*brachycarpa* (*Benth.*) *Burt Davy ex Verdoorn in Bothalia*, ii. 412 (1928): *C. globifera* var. *brachycarpa*, non *C. brachycarpa* *Benth.* (1859).  
*Burtii* *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 251.—Tanganyika Terr.  
*Carnissae* *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 27 (1935).—Kenya Col.



**CROTALARIA:**

- Ceciliae Verdoorn in *Bothalia*, ii. 392, 393 (1928).—Afr. Lusit. Or.  
 cinerea Burt Davy ex Verdoorn, l. c. 411; Burt Davy, *Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. 400 (1932).—Transvaal.  
 citricolorata E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 340.—Tanganyika Terr.  
 cytisoides Roxb. ex DC. *Prodr.* ii. 131 (1825).—Nepal.  
 diloloensis E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 297 (1932).—Congo Belg.  
 Doidgeae Verdoorn in *Bothalia*, ii. 392 (1928).—Transvaal.  
 Engleri Harms in *Engl. Pflanzenw. Afr.* i. 1. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 337, fig. 303 (1910).—Tanganyika Terr.  
 Friesii Verdoorn in *Bothalia*, ii. 405 (1928).—Rhodesia.  
 gracilicaulis E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 180 (1933).—Congo Belg.  
 Greenwayii E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 339.—Tanganyika Terr.  
 herpetoclada Rossberg in *Fedde, Repert.* xxxviii. 105 (1935).—Angola.  
 kandoensis E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 298 (1932).—Congo Belg.  
 kasikiensis E. G. Baker, l. c. 299.—Congo Belg.  
 kelaensis E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 228.—Angola.  
 Lathouwersii E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 179 (1933).—Congo Belg.  
 Lebrunii E. G. Baker, l. c. 178.—Congo Belg.  
 Linaria Small, *Man. Southeast. Fl.* 679 (1933).—U.S.A. (Florida).  
 linearifoliolata Chiov. *Fl. Somalia*, II. 155 (1932).—Somal. Ital.  
 longidens Burt Davy ex Verdoorn in *Bothalia*, ii. 390 (1928); Burt Davy, *Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. 398 (1932).—Transvaal.  
 lotiformis Milne-Redhead in *Kew Bull.* 1935, 275.—Kenya Col.  
 Lugardiorum Bullock in *Kew Bull.* 1932, 493.—Afr. trop. or. (Elgon).  
 lukuluensis E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 299 (1932).—Congo Belg.  
 Luxenii E. G. Baker, l. c. xxiii. 177 (1933).—Congo Belg.  
 minutiflora E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 339.—Kenya Col.  
 mongaensis E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 178 (1933).—Congo Belg.  
 mossamedesiana E. G. Baker in *Bol. Soc. Brot. Sér. II.* viii. 103 (1933).—Angola.  
 orientalis Burt Davy ex Verdoorn in *Bothalia*, ii. 417 (1928).—Orange Free State; Transvaal.  
 paludosa A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II. v. 230.—Senegal; Guinea Gall.  
 praecox Milne-Redhead in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3244 (1934).—N. Rhodesia.  
 pseudo-Descampsii E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 298 (1932).—Congo Belg.  
 Quarrei E. G. Baker, l. c. xxiii. 181 (1933).—Congo Belg.  
 Sennii Chiov. *Fl. Somalia*, II. 157 (1932).—Somal. Ital.  
 shamvaensis Verdoorn in *Bothalia*, ii. 405 (1928).—Rhodesia.  
 singuliflora E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 300 (1932).—Congo Belg.  
 Staneriana E. G. Baker, l. c.—Congo Belg.  
 stenocladon E. G. Baker, l. c. 297.—Congo Belg.  
 streptorrhyncha Milne-Redhead in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3245 (1934).—N. Rhodesia.  
 subdispersa E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 177 (1933).—Congo Belg.  
 tanganyikensis E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 339.—Tanganyika Terr.  
 thaumasiophylla Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 398 (1932).—Tanganyika Terr.  
 uncaulis Bullock in *Kew Bull.* 1931, 271.—N. Rhodesia.  
 vialis Milne-Redhead in *Kew Bull.* 1933, 469.—Tanganyika Terr.  
 Wittei E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 300 (1932).—Congo Belg.

**CROTALARIA:**

- Youngii E. G. Baker in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 294.—Angola.  
**CROTON** L. (Euphorbiac.).  
 aculeatus Splitg. ex Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 127 (1931); et in *Pulle, Fl. Surinam*, ii. (*Meded. K. Ver. Kol. Inst. Amst.* xxx.) 41 (1932), pro syn.: *Caperonia chorchoroides*.  
 Alvaradonis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 48 (1933-5).—Calif. infer.  
 attenuatus M. E. Jones, l. c. 47.—Calif. infer.  
 Bartlettii Lanj. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 460.—Guiana Brit.  
 Benthianus (Muell.-Arg.) Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 17 (1931); *C. matourensis* var. *Benthianus*.  
 blasianus M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 49 (1933-5).—Mexico.  
 bogotanus Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 27, Cuadro 6 (1934), nomen; et l. c. No. 29, p. 8 (1935), descr.—Colomb.  
 boregensis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 48 (1933-5).—Calif. infer.  
 Briquetianus Herter, *Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 79 (1931), nomen.—Urug.  
 campechianus Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash. No.* 461, 66 (1935).—Mexico.  
 crenulatus M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 48 (1933-5).—Calif. infer.  
 cuneatus Klotzsch; Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 11 (1931), descr. ampl.—Bras. (Amaz.); Giana Bat.  
 cyathodenus Desv. ex Lanj. l. c. 15, pro syn.: *C. matourensis*.  
 Decaryi Léandri in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 370.—Madag.  
 Denisi Léandri, l. c. 367.—Madag.  
 galeopsifolius Lanj. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 455.—Guiana Brit.  
 Geayi Léandri in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 368.—Madag.  
 guerezziensis Beille in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 294 (1917).—Guinea Gall.  
 lagunensis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 55 (1933-5).—Calif. infer.  
 Lamarckianus Moldenke in *Phytologia*, i. 167 (1935): *C. Cascarilla* Lam.  
 longiradiatus Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 19 (1931).—Guiana Bat.; Guatem.?  
 Lundellii Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash. No.* 461, 67 (1935).—Mexico.  
 macrourus Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* v. 110 (1836), in obs.—Bras.  
 Masonii I. M. Johnston in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 67 (1931).—Mexico (Arch. Revillagigedo).  
 mohavensis (Ferguson) Tidestr. in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlvi. 40: *C. californicus* var. *mohavensis*.  
 officialis (Klotzsch) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 264 (1931): *Tigilium officinale*.  
 Perrieri Léandri in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 369.—Madag.  
 potaroensis Lanj. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 457.—Guiana Brit.  
 Pullei Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 18 (1931).—Guiana Bat.  
 splendidus Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* v. 110 (1836).—Bras.  
 Stahelianus Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 17 (1931).—Guiana Bat.  
**CROTONOGYNE** Muell.-Arg. (Euphorbiac.).  
 stenophylla Pax in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 57 (1921), in obs.—Gabon.  
**CRUDIA** Schreb. (Legumin.).  
 bantamensis (Hassk.) Benth. in *Trans. Linn. Soc.* xxv. 315 (1865): *Touchiroa bantamensis*.  
 unifoliolata Klein. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 170.—Guiana Bat.  
**CRYPTOPHYTUM** N. E. Brown (Ficooidac.).  
 Dejagerae L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 315 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**CRYPTOPHYTUM:**

- Fulleri L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 301 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Galpinii L. Bolus, l. c. 231.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pentagonum L. Bolus, l. c. 228.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Salterii L. Bolus, l. c. Pt. II. 316 (1932).—Little Namaq.  
 subulatum L. Bolus, l. c. Pt. II. 229 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 suffruticosum L. Bolus, l. c. 230.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
**CRYSOPHILA** Blume (Palmae).  
 albida H. H. Bartlett in *Publ. Carnegie Inst. Wash. No.* 461, 40 (1935).—Costa Rica; Panamá.  
 argentea H. H. Bartlett, l. c.—Mexico; Guatem.; Brit. Honduras.  
 Cookii H. H. Bartlett, l. c. 39.—Costa Rica.  
 Warscewiczii (Wendl.) H. H. Bartlett, l. c. 38: *Acanthorrhiza Warscewiczii*.  
**CRYPTANDRA** Sm. (Rhamnac.).  
 gracilipes (Diels) C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 77 (1931): *Stenanthemum gracilipes*.  
**CRYPTANTHA** Lehm. (Boraginac.).  
 Bridgesii (R. Phil.) A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 30 (1931): *Eritrichium Bridgesii*.  
 Buchtienii A. Brand, l. c.—Chile.  
 clandestina (Trev.) I. M. Johnston in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 195: *Lithospermum clandestinum*.  
 exigua Osterh. in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1930, lvii. 560 (1931).—U.S.A. (Colorado).  
 fragilis Peck in *Torreya*, 1932, xxxii. 152.—U.S.A. (Oregon).  
 Hoffmannii I. M. Johnston in *Contrib. Arn. Arb.* No. 3, 90 (1932).—U.S.A. (Calif.).  
 longiseta (R. Phil.) A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 50 (1931): *Eritrichium longisetum*.  
 mendocina I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 94 (1930).—Argent.  
 nesiotica (I. M. Johnston) A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 42 (1931): *C. Grayi* var. *nesiotica*.  
 parvula (R. Phil.) A. Brand, l. c. 50: *Eritrichium parvulum*.  
 rudis A. Nelson ex A. Brand, l. c. 43, in syn.: *C. Kelseyana*.  
 talquina (R. Phil.) A. Brand, l. c. 32: *Eritrichium talquinum*.  
 Thompsonii I. M. Johnston in *Contrib. Arn. Arb.* No. III. 88 (1932).—U.S.A. (Washington).  
**CRYPTANTHEMIS** Rupp in *Proc. Linn. Soc. N.S. Wales*, 1932, lvii. 58. **ORCHIDACEAE**.  
 Slateri Rupp, l. c.; et l. c. 1933, lviii. 225, descr. ampl.—Austral. (N. S. Wales).  
**CRYPTANTHUS** Otto & Dietr. (Bromeliac.).  
 atropurpureus Hort. ex Mez in *Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 18 (1934), in syn.: *C. bivittatus* var. *atropurpureus* Mez.  
**CRYPTARRHENA** R. Br. (Orchidac.).  
 brasiliensis Brade in *Rodriguesia*, i. No. 2, 25 (1935), in obs.; et in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 215 (1935), descr.—Bras. (S. Paulo).  
**CRYPTOCARYA** R. Br. (Laurac.).  
 angulata C. T. White in *Contrib. Arn. Arb.* No. IV. 33 (1933).—Austral. (Queensland).  
 Fleuryi A. Cheval. ex H. Liou, *Laurac. Chine et Indochine*, 98 (1932).—Indo-China (Anam).  
 fusca Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 8 (1932).—Ins. Viti.  
 Hornei Gillespie, l. c. No. 83, 6 (1931).—Ins. Viti.  
 lifuensis Guillaumin in *Bull. Soc. Bot. France*, 1924, lxxi. 1103, 1317 (1925), sphalm.: *Cassythia lifuensis*.  
 macrocarpa Guillaumin, l. c., sphalm.: *Cassythia macrocarpa*.  
 Merrillii C. T. White in *Kew Bull.* 1933, 46: *C. cinnamomifolia* Merrill.



**CRYPTOCARYA:**

- robusta *A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii, 97.—Peruv.  
 samoensis *Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 91 (1935).—Samoa.  
 tannaensis *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv, 59.—N. Hebrides.  
 turbinata *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 7 (1931).—Ins. Viti.  
 Wilsonii *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii, 84.—N. Hebrides.

**CRYPTOCHILUS** Wall. (Orchidac.).

- ctenostachyus *Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix, 163.—Indo-China (Tonkin).  
 Petelotii *Gagnep. l. c.* 164.—Indo-China (Tonkin).

**CRYPTOCORYNE** Fisch. (Arac.).

- albida *R. N. Parker in Kew Bull.* 1931, 44.—Burma.  
 cognatoides *Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxv, 17 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 lutea *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi, Suppl., 293 (1931).—Zeylan.  
 Nuri *Furtado in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii, 147 (1935).—Penins. Mal.  
 Petchii *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi, Suppl., 293 (1931).—Zeylan.  
 tortuosa *Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxv, 16 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 Willisii *Hort. ex A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv, 482, nomen.—Hab.?

**CRYPTOLEPIS** R. Br. (Asclepiadac.).

- buxifolia *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 80 (1935).—Kenya Col.  
 orbicularis *Chiov. Fl. Somalia*, II, 291 (1932).—Somal. Ital.

**CRYPTOPHORANTHUS** Barb.-Rodr. (Orchidac.).

- spicatus *Dutra in Ostenia*, 172 (1933).—Bras. (Rio Grande do Sul).

**CRYPTOPHRAGMIUM** Nees (Acanthac.).

- langbianense *Benoist in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi, 603.—Indo-China (Anam).  
 Pierrei *Benoist, l. c.* 604.—Cochinch.  
 signatum *Benoist, l. c.* 602.—Cochinch.  
 Thorelii *Benoist, l. c.* 604.—Indo-China (Laos).  
 tonkinense *Benoist, l. c.* 603.—Indo-China (Tonkin).

**CRYPTOSEPALUM** Benth. (Legumin.).

- fruticosum *Hutchinson in Kew Bull.* 1931, 250.—N. Rhodesia.  
 Ritschardi *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga*, Suppl. iv, 41 (1932).—Congo Belg.  
 Robynsi *De Wild. in De Wild. & Staner, l. c.* 40.—Congo Belg.

**CRYPTOSPORA** Kar. & Kir. (Crucif.).

- inconspicua (*Komarov*) *O. E. Schulz in Engl. Jahrb.* lxxvi, 97 (1933): *Trichochiton inconspicuum*.

**CRYPTOSTEPHANUS** Welw. (Amaryllidac.).

- Herrei *Leighton in S. Afr. Gard.* 1932, xxii, 137, 143.—Namasqualand.

**CRYPTOSTYLIS** R. Br. (Orchidac.).

- ligulata *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi, 163 (1934).—N. Guin.  
 taiwaniana *Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1933, xxiii, 208.—Formosa.  
 tridentata *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii, 174 (1935).—Borneo.

**CTENADENA** Prokh. Consp. Syst. Tithym. As.

- Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.) 13, in clavi, 28 (1933). **EUPHORBIACEAE.**  
 lanata (*Sieb. ex Spreng.*) *Prokh. l. c.* 28: *Euphorbia lanata*.

**CTENIUM** Panz. (Gramin.).

- camposum *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv, 128.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**CUCUMIS** L. (Cucurbitac.).

- chinensis (*Pangalo*) *Pangalo in Bull. Applied Bot., Leningrad*, 1929-30, xxiii, No. 3, 547, 559 (1930); *et in Zhuk. Turq. Agric. (Part. Asiat.: Anatolie)* 534 (1933), in adnot.: *C. Melo* var. *chinensis*.

**CUCUMIS:**

- Grossularia *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i, 344 (1894), in syn.: *C. myriocarpus*.  
 leptodermis *Schweickerdt in S. Afr. Journ. Sc.* 1933, xxx, 460.—Orange Free State; Cape Prov.  
 microcarpus (*Pangalo*) *Pangalo in Zhuk. Turq. Agric. (Part. Asiat.: Anatolie)* 534 (1933), in adnot.: *C. Melo* var. *microcarpus*.  
 myriocarpus *Naud.; Schweickerdt in S. Afr. Journ. Sc.* 1933, xxx, 459, descr. emend.—Orange Free State; Basutoland; Cape Prov.

**CUCURBITA** L. (Cucurbitac.).

- depressa *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i, 347 (1894), in syn.: *C. Pepo*.  
 pyrotheca *Hort. ex Vilmorin, l. c.* 348, in syn.: *Lagenaria Lagenaria*.

**CUFODONTIA** R. E. Woodson in *Archiv. Bot.*

- Forli, 1934, x, 38. **APOCYNACEAE.**  
 arborea *R. E. Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi, 617.—Mexico.  
 Lundelliana *R. E. Woodson in Archiv. Bot., Forli*, 1934, x, 40.—Guatem.  
 stegomeris *R. E. Woodson, l. c.* 39.—Costa Rica.

**CULCASIA** Beauv. (Arac.).

- loukandensis *Pellegr. in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi, 142.—Gabon.  
 reticulata *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i, 1176 (1895), in syn.: *C. Mannii*.

**CULCITUM** Humb. & Bonpl. (Compos.).

- paramense (*Cuatrec.*) *Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 29, 36 (1935), cum descr.: *Senecio paramensis*.  
 pichinchense *Cuatrec. in An. Univ. Madrid*, iv, Fasc. 2, 215 (1935).—Ecuador.

**CUNONIA** L. (Cunoniac.; Saxifragac., Gen. Pl.).

- rotundifolia *Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi, 164.—N. Caled.  
 Schinziana *Däniker, l. c.* 163.—N. Caled.

**CUNURIA** Baill. (Euphorbiac.).

- bracteosa *Ducke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 586 (1932), in obs.; *et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, vi, 57 (1933).—Bras. (Amaz.).

**CUPANIA** L. (Sapindac.).

- candicans *Panch. in Sebent, Not. Bois Nouv. Caled.* 270 [1874], nomen; *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1231 (1933), in syn.: *Storthocalyx chryseus*.  
 grandidens *Hort. ex Radlk. l. c.* 1062, nomen.—Hort.  
 olivacea *Gleason & A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1934, lxi, 193.—Bras. (Maranhão).  
 pedicellaris *Sagot in Ann. Sc. Nat. Sér. VI. xii*, 197 (1881), in syn.: *Talisia pedicellaris*.  
 polyzyga *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1060 (1933), cum descr.: *C. dentata Glaziou*.  
 prisca *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 69 (1935).—Guatem.

**CUPANIOPSIS** Radlk. (Sapindac.).

- ancityensis *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv, 56.—N. Hebrides.  
 denticulata *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1191 (1933).—N. Guin.  
 Godefroyi *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix, 338.—N. Caled.  
 insularis *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1190 (1933).—N. Guin.  
 neo-ebudensis *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii, 241.—N. Hebrides.  
 papuana *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1190 (1933).—N. Guin.  
 Pennellii *Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix, 338.—N. Caled.  
 Sebertii *Guillaumin, l. c.* 339.—N. Caled.  
 trigonocarpa *Radlk.; Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II, iv, 694, descr. ampl.—N. Caled.

**CUPHEA** P. Br. (Lythrac.).

- callosa *Bacigal. in Contrib. Gray Herb.* n. s. xcv, 18 (1931).—Colomb.  
 Ferrisii *Bacigal. l. c.* 10.—Mexico.  
 flavisetula *Bacigal. l. c.* 8.—Mexico.

**CUPHEA:**

- Hintoni *Bullock in Hook. Ic. Pl.* xxxiii, t. 3294 (1935).—Mexico.  
 laeviuscula *Bacigal. in Contrib. Gray Herb.* n. s. xcv, 12 (1931).—Argent.  
 Lindmaniana *Koehne ex Bacigal. l. c.* 6.—Bras. (Paraná).  
 Loeffgrenii *Bacigal. l. c.* 24.—Bras. (Ceará).  
 Mexiae *Bacigal. l. c.* 25.—Mexico.  
 myrtifolia *Bacigal. l. c.* 17.—Bras. (Matto Grosso).  
 obliqua *Bacigal. l. c.* 14.—Argent.  
 obtusifolia *Koehne ex Bacigal. l. c.* 5.—Bras. (Paraná).  
 oreophila *T. S. Brandegee ex Bacigal. in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i, 192 (1933).—Mexico.  
 paranensis *Bacigal. in Contrib. Gray Herb.* n. s. xcv, 15 (1931).—Bras. (Paraná).  
 purpurascens *Bacigal. l. c.* 23.—Mexico.  
 quaternata *Bacigal. l. c.* 22.—Mexico.  
 tenuipes *Bacigal. l. c.* 21.—Mexico.  
 tuberosiformis *Koehne ex Bacigal. l. c.* 16.—Parag.; Bras. (Paraná); Argent.  
 varia *Koehne ex Bacigal. l. c.* 7.—Bras. (Paraná).  
 Watsoni *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 50 (1933-5).—Mexico.

**CUPHONOTUS** O. E. Schulz in *Engl. Jahrb.* lxxvi,

- 92 (1933). **CRUCIFERAE.**  
 australis (*Hook. f.*) *O. E. Schulz, l. c.*, in obs.: *Capsella australis*.  
 humistratus (*F. Muell.*) *O. E. Schulz, l. c.*, in obs.: *Capsella humistrata*.

**CUPRESSUS** L. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- cashmeriana *Royle ex Carrière, Traité Conif.* ed. 2, 161 (1867).—Tibet.  
 gracilis *Hort. ex Biswas in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1932, n. s. xxviii, 367 (1933), nomen.—Hab.?  
 kongoensis *Hort. ex Dallimore in Rep. Conif. Conf. R.H.S. 1931 (Conif. in Cult.)* 37 (1932), in syn.: *Thuja koraiensis*.  
 koraiensis *Hort. ex Dallimore, l. c.*, in syn.: *Thuja koraiensis*.  
 montana *Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i, 161 (1933).—Calif. infer.

**CUPULARIA** Godr. & Gren. (Compos.).

- Blakei *Sennen in Buttl. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii, 91.—Hispan.  
 Lozanoi (*Caballero*) *Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 28, 19 (1935), in obs., pro syn.: *Inula Lozanoi*.

**CURCAS** Adans. (Euphorbiac.).

- lobata *Splittg. ex Lanj. Euphorbiac. Surinam*, 154 (1931); *et in Pulte, Fl. Surinam*, ii, (Meded. K. Ver. Kol. Inst. Amst. xxx.) 68 (1932), pro syn.: *Jatropha Curcas*.

**CURCULIGO** Gaertn. (Amaryllidac.).

- annamitica *Gagnep. in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, vi, 685 (1934); *et in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi, 67.—Indo-China (Anam).  
 Conoc *Gagnep. l. c.* 683; *et l. c.*—Indo-China (Anam).  
 disticha *Gagnep. l. c.* 682; *et l. c.* 68.—Indo-China (Anam; Cochinch.).  
 pilosa (*Schum. & Thonn.*) *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. ii. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.)* 353 (1908), in obs.: *Gethyllis pilosa*.  
 tonkinensis *Gagnep. in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, vi, 684 (1934); *et in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi, 68.—Indo-China (Tonkin).

**CURCUMA** L. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- elata *Roxb. Hort. Beng.* 1 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i, 25 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i, 25 (1832).—Burma.  
 inodora *Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi, 357 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 petiolata *Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i, 36 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i, 37 (1832).—Burma.  
 purpurea *Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi, 358 (1931).—Ind. or. (Bombay).



**CURCUMA:—**

zanthorrhiza *Roxb. Hort. Beng.* 1 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 25 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 25 (1832).—Ins. Molucc. (Amboina).

**CURTONUS** N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 270 (1932). **IRIDACEAE.**  
paniculatus (*Klatt*) N. E. Brown, l. c.: *Antholyza paniculata*.

**CUSCUTA** L. (Convolvulac.).

aggregata *Roxb. Hort. Beng.* 12 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 467 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 447 (1832).—Mesopotam.

alpestris *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 89 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

barbuvea (*Brot.*) G. Sampaio in *Man. Fl. Port.* 384 (1913); et in *Bol. Soc. Brot. Sér. II. x.* 242 (1935): C. europaea var. barbuvea.

bella *Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 203 (1932).—Peruv.

bifurcata *Yuncker, l. c.* 131.—Transvaal; Cape Prov. brachycalyx (*Yuncker*) *Yuncker, l. c.* 159: C. californica var. brachycalyx.

campestris *Yuncker, l. c.* 138: C. arvensis *auct.*, non *Beyr.*

capitata *Roxb. Hort. Beng.* 12 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 468 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 448 (1832).—Ind. or.

Cockerellii *Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 230 (1932).—Peruv.

Convolvuli *Koch ex Yuncker, l. c.* 297, in syn.: C. approximata var. urceolata *Yuncker.*

cordofana (*Engelm.*) *Yuncker, l. c.* 127: C. obtusiflora var. cordofana.

costaricensis *Yuncker, l. c.* 227.—Costa Rica; Mexico. fasciculata *Yuncker, l. c.* 240.—U.S.A. (N. Mexico).

Friesii *Yuncker, l. c.* 185.—Argent.

ghindensis *Schweinf. ex Yuncker, l. c.* 288, in syn.: C. abyssinica var. ghindensis *Yuncker.*

glabrior (*Engelm.*) *Yuncker, l. c.* 140: C. verrucosa var. glabrior.

globifera *Schaffner ex Yuncker in Illinois Biol. Monogr.* vi. 40 (1921), in syn.: C. potosina var. globifera *Schaffner.*

grossa *Engelm. ex Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 194 (1932), in syn.: C. globiflora.

Haughtii *Yuncker, l. c.* 153.—Peruv.

Haussknechtii *Yuncker, l. c.* 269.—Persia.

Hitchcockii *Yuncker, l. c.* 230.—Peruv.

Keetii *Schlechter ex Yuncker, l. c.* 264, in syn.: C. africana.

madagascariensis *Yuncker, l. c.* 276.—Madag.

maritima *Makino in Journ. Jap. Bot.* i. 30 (1917).—Japon.

mexicana *Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 215 (1932).—Mexico.

Notochlaenae *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 921.—Ins. C. Verde.

Ortegana *Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 232 (1932).—Mexico.

paitana *Yuncker, l. c.* 206.—Peruv.

papillosa (*Engelm.*) *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2)* 122 (1932): C. planiflora var. papillosa.

Parodiana *Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 190 (1932).—Argent.

pentaptera *Engelm. ex Yuncker, l. c.* 267, in syn.: C. angulata.

peruviana *Yuncker, l. c.* 151.—Peruv.

pontica *Koch ex Yuncker, l. c.* 297, in syn.: C. approximata var. urceolata *Yuncker.*

pulverulenta *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 79 [1933]: an C. planiflora var. papillosa *Engelm.*

pusilla *Phil. ex Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 151 (1932).—Chile.

saccharata (*Engelm.*) *Yuncker, l. c.* 239: C. gracillima var. saccharata.

sarothamniarborae *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 79 [1933], nomen.—Marocc.

Schlechteri *Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 132 (1932).—Cameroons.

somaliensis *Yuncker, l. c.* 291.—Somaliland.

sonoriensis *Engelm. ex Yuncker, l. c.* 228, in syn.: C. odontolepis.

Suksdorfii *Yuncker, l. c.* 167.—U.S.A. (Washington; Oregon).

**CUSCUTA:—**

sulcata *Roxb. Hort. Beng.* 12 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 467 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 447 (1832).—Ind. or. (Bengal).

Tatei *Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 134 (1932).—Austral. (N. Territory).

tucumana *Yuncker, l. c.* 191.—Argent.

victoriana *Yuncker, l. c.* 129.—S. Austral.; Victoria.

yucatanensis *Yuncker in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1935, lxii. 511.—Mexico.

zacatlasculi *Schaffner ex Yuncker in Mem. Torr. Bot. Cl.* xviii. 214 (1932), in syn.: C. tinctoria.

Zizyphi-Loti *Semen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 101.—Hispan.

**CUSPARIA** Humb. (Rutac.).  
Angostura (*Rich.*) *Lyons, Plant Names Scientific & Popular*, 127 (1900): Bonplandia Angostura.

**CUSSONIA** Thunb. (Araliac.).  
jatrophoides *Hutchinson & E. A. Bruce in Kew Bull.* 1931, 273.—Tanganyika Terr.

sessilis *Lebrun in Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 15 (1934).—Congo Belg.

**CUTHBERTIA** Small (Commelinac.).  
ornata *Small, Man. Southeast. Fl.* 259 (1933).—U.S.A. (Florida).

**CUVIERA** DC. (Rubiace.).  
Le-Testui *Pellegr. in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 142.—Gabon.

truncata *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 118 (1931).—Nigeria.

**CYANANTHUS** Wall. ex Benth. in *Royle, III. Bot. Himal.* 309 (May 1836). **CAMPANULACEAE.**

Hayanus *Hort. ex Journ. Roy. Hort. Soc.* 1934, lix. 445.—Nepal.

**CYANEA** Gaudich. (Campanulac.).  
selachicauda *Degener, Fl. Hawaiiensis*, Fam. 339 (1932).—Ins. Sandvic. (Oahu).

**CYANOCOCCUS** Rydb. (Vacciniac.).  
amoenus (*Ait.*) *Small, Man. Southeast. Fl.* 1014 (1933): *Vaccinium amoenum.*

angustifolius (*Ait.*) *Rydb. in Brittonia*, i. 94 (1931): *Vaccinium angustifolium.*

atrococcus (*A. Gray*) *Small, Man. Southeast. Fl.* 1014 (1933): *Vaccinium corymbosum* var. *atrococcum.*

corymbosus (*L.*) *Rydb. in Brittonia*, i. 94 (1931): *Vaccinium corymbosum.*

Cuthbertii *Small, Man. Southeast. Fl.* 1015 (1933).—U.S.A. (Georgia; S. Carolina).

Elliottii (*Chapm.*) *Small, l. c.* 1014: *Vaccinium Elliottii.*

fuscatus (*Ait.*) *Small, l. c.* 1013: *Vaccinium fuscatum.*

hirsutus (*Buckl.*) *Small, l. c.* 1016: *Vaccinium hirsutum.*

holophyllum *Small, l. c.* 1015.—U.S.A. (Georgia; Florida).

liparus *Small, l. c.* 1016.—U.S.A. (E. States).

Margarettae (*Ash*) *Small, l. c.* 1015: *Vaccinium Margarettae.*

Myrsinites (*Lam.*) *Small, l. c.* 1013: *Vaccinium Myrsinites.*

pallidus (*Ait.*) *Small, l. c.* 1016: *Vaccinium pallidum.*

simulatus (*Small*) *Small, l. c.* 1015: *Vaccinium simulatum.*

subcordatus *Small, l. c.* 1016.—U.S.A. (Tennessee).

tallapuae *Coville ex Small, l. c.*—U.S.A. (Alabama; Georgia).

tenellus (*Ait.*) *Small, l. c.* 1014: *Vaccinium tenellum.*

vacillans (*Kalm*) *Rydb. in Brittonia*, i. 94 (1931): *Vaccinium vacillans.*

virgatus (*Ait.*) *Small, Man. Southeast. Fl.* 1014 (1933): *Vaccinium virgatum.*

**CYANOSTEGIA** Turcz. (Verbenac.).  
cyanocalyx (*F. Muell.*) *C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ.* 112 (1931): *Bunnya cyanocalyx.*

**CYANOTIS** D. Don (Commelinac.).  
epiphytica *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxiii. 76 (1928).—Ind. or. (Bombay).

**CYANOTIS:—**

quadricolor *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1144 (1895), in syn.: *Zebrina pendula* f. *quadricolor* *Voss.*

sahyadrica *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxiii. 77 (1928).—Ind. or. (Bombay).

**CYATHIDIUM** Lindl. ex Royle, III. Bot. Himal. 251 (Dec. 1835). **COMPOSITAE.**

**CYATHODES** Labill. (Epacridac.).  
mariannensis *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 734.—Ins. Marian. (Aramagan).

**CYATHULA** Lour. (Amaranthac.).  
biflora *Schinz in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 139.—Madag.

Braunii *Gilg ex Schinz, l. c.*—Afr. or.

coriacea *Schinz, l. c.* 140.—Afr. or.

uncinulata (*Schrad.*) *Schinz in De Wild. Pl. Bequaert.* v. 386 (1932): *Achyranthes uncinulata.*

**CYCAS** L. (Cycadac.).  
afra *Hort. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 111 (1932), in syn.: *Encephalartos caffer.*

aurea *Hort. ex Schuster, l. c.* 80, in syn.: C. siamensis.

basaltica *C. A. Gardner in For. Dep. Bull., W. Austral. No.* 32, p. 31 (1923).—W. Austral.

Boddami *Hort. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 75, 77 (1932), in syn.: *Cycas* spp.

Chevalieri *Léandri in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, v. 1092 (1931).—Indo-China (Tonkin; Anam).

cochinchinensis *O. Warb. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 81 (1932), in syn.: C. siamensis.

glaucophylla *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1244 (1895), in syn.: C. circinalis f. *glaucophylla* *Miq.*

Hamelini *Hort. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 66 (1932), in syn.: C. circinalis.

intermedia *Hort. ex B. S. Williams, Gen. Pl. Cat.* 42 (1878); *Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 80 (1932), in syn.: C. siamensis.

Kirkii *Hort. ex Schuster, l. c.* 73, in syn.: C. circinalis.

Lane-Poolei *C. A. Gardner in For. Dep. Bull., W. Austral. No.* 32, p. 30 (1923).—W. Austral.

Nathorstii *Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 76 (1932).—Zeylan.

recurvata *Blume ex Schuster, l. c.* 74, in syn.: C. Rumphii.

Romanzoffiana *Hort. ex Schuster, l. c.* 68, in syn.: C. circinalis.

sundaica *Miq. ex Schuster, l. c.* 74, in syn.: C. Rumphii.

**CYCLACANTHUS** S. Moore (Acanthac.).  
Poilanei *Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 762 (1935).—Indo-China (Anam).

**CYCLAMINUS** Hall. (Primulac.).  
Colum (*Mill.*) *Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters*, 158 (1924): *Cyclamen Colum.*

ibericus (*Stev.*) *Bergmans, l. c.*: *Cyclamen ibericum.*

**CYCLANTHERA** Schrad. (Cucurbitac.).  
elastica *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 340 (1894), in syn.: C. explodens.

phyllantha *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 776 (1933).—Peruv.

**CYCLOBALANOPSIS** Oerst. (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).  
hypophaea (*Hayata*) *Kudo in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1931, iii. 389: *Quercus hypophaea.*

ternaticupula (*Hayata*) *Kudo, l. c.* 390: *Quercus ternaticupula.*

**CYCLODON** Small, Man. Southeast. Fl. 1075 (1933). **ASCLEPIADACEAE.**

alabamensis (*Vail*) *Small, l. c.*: *Vincetoxicum alabamense.*

**CYCLOPIA** Vent. (Legumin.).  
aurea *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 92 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**CYCLOPTYCHIS** E. Mey. (Crucif.).  
Marlothii *O. E. Schulz in Engl. Jahrb.* lxxvi. 97 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).



**CYCLOSTEMON** Blume (Euphorbiac.).

madagascariensis *Pierre ex Humbert & Léandri* in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 119, in syn.: *Drypetes madagascariensis*.  
*Yamadai Kanehira & Sasaki* in *Sasaki, Cat. Formos. Governm. Herb.* 303 (1930); cf. *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1931, xxi. 145.—Formosa.

**CYCLOTERIA** Stapf in *Ind. Lond.* v. 459 (1931), in obs.; et l. c. vi. 546 (1931). **GRAMINEAE**.

**CYCODAPHNE** Nees (Laurac.).

citrata *Kostel. Allg. Med.-Pharm. Fl.* ii. 480 (1831).—Java.

**CYLINDROPHYLLUM** Schwantes (Ficoidac.).

Comptonii *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt.* ii. 316 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**CYLINDROPUNTIA** (Engelm.) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 117, 410 (1935). **CACTACEAE**.

[*OPUNTIA* subgen. *CYLINDROPUNTIA* Engelm.]

acanthocarpa (Engelm. & Bigel.) F. M. Knuth, l. c. 124: *Opuntia acanthocarpa*.

Alcahes (Weber) F. M. Knuth, l. c. 127: *Opuntia Alcahes*.

arbuscula (Engelm.) F. M. Knuth, l. c. 123: *Opuntia arbuscula*.

Bigelowii (Engelm.) F. M. Knuth, l. c. 125: *Opuntia Bigelowii*.

caerulescens (D. Griff.) F. M. Knuth, l. c. 123: *Opuntia caerulescens*.

californica F. M. Knuth, l. c. 125: *Opuntia ser-pentina*.

calmalliana (Coul.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia calmalliana*.

Cardenche (D. Griff.) F. M. Knuth, l. c. 126, 422: *Opuntia Cardenche*.

caribaea (Britton & Rose) F. M. Knuth, l. c. 123: *Opuntia caribaea*.

Cholla (Weber) F. M. Knuth, l. c. 125: *Opuntia Cholla*.

Ciribe (Engelm. ex Coul.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia Ciribe*.

clavarioides (Hort. ex Pfeiff.) F. M. Knuth, l. c. 122: *Opuntia clavarioides*.

clavellina (Engelm. ex Coul.) F. M. Knuth, l. c. 124: *Opuntia clavellina*.

congesta (D. Griff.) F. M. Knuth, l. c. 123: *Opuntia congesta*.

cylindrica (Lam.) F. M. Knuth, l. c. 120: *Cactus cylindrica*.

Davisi (Engelm. & Bigel.) F. M. Knuth, l. c. 124: *Opuntia Davisi*.

echinocarpa (Engelm. & Bigel.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia echinocarpa*.

exaltata (A. Berger) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 120: *Opuntia exaltata*.

fulgida (Engelm.) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 126: *Opuntia fulgida*.

haematacantha *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 118, 410.—Boliv.

humahuacana *Backeb. l. c.* 119, 411.—Boliv.; Argent.

hypsochila (Speg.) *Backeb. l. c.* 119: *Opuntia hypsochila*.

imbricata (Haw.) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 125: *Cereus imbricata*.

Kleiniae (DC.) F. M. Knuth, l. c. 123: *Opuntia Kleiniae*.

leptocaulis (DC.) F. M. Knuth, l. c. 122: *Opuntia leptocaulis*.

Lloydii (Rose) F. M. Knuth, l. c. 125: *Opuntia Lloydii*.

maldonadensis (Aech.) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 122: *Opuntia maldonadensis*.

Miquelii (Mow.) *Backeb. l. c.* 121: *Opuntia Miquelii*.

molesta (T. S. Brandege) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 126: *Opuntia molesta*.

mortolensis (Britton & Rose) F. M. Knuth, l. c. 122: *Opuntia mortolensis*.

neorbuscula (D. Griff.) F. M. Knuth, l. c. 123, 422: *Opuntia neorbuscula*.

pachypus (K. Schum.) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 120: *Opuntia pachypus*.

**CYLINDROPUNTIA**—

pallida (Rose) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 126 (1935): *Opuntia pallida*.

Parryi (Engelm.) F. M. Knuth, l. c. 124: *Opuntia Parryi*.

prolifera (Engelm.) F. M. Knuth, l. c. 126: *Opuntia prolifera*.

ramosissima (Engelm.) F. M. Knuth, l. c. 122: *Opuntia ramosissima*.

recondita (D. Griff.) F. M. Knuth, l. c. 124: *Opuntia recondita*.

Salmiana (Parmentier ex Pfeiff.) F. M. Knuth, l. c. 121: *Opuntia Salmiana*.

Schickendanzii (Weber) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 122: *Opuntia Schickendanzii*.

Shaferi (Britton & Rose) *Backeb. l. c.* 119: *Opuntia Shaferi*.

Spegazzinii (Weber) *Backeb. l. c.* 121: *Opuntia Spegazzinii*.

spiniosior (Toumey) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 126: *Opuntia spiniosior*.

subulata (Mühlenpf.) F. M. Knuth, l. c. 121: *Pereskia subulata*.

teres (Cels ex Weber) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 119: *Opuntia teres*.

Tesajo (Engelm. ex Coul.) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 122: *Opuntia Tesajo*.

tetracantha (Toumey) F. M. Knuth, l. c. 124: *Opuntia tetracantha*.

Thurberi (Engelm.) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia Thurberi*.

tunicata (Lehm.) F. M. Knuth, l. c. 126: *Cactus tunicata*.

Verschaffeltii (Cels ex Weber) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 119: *Opuntia Verschaffeltii*.

versicolor (Engelm.) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 125: *Opuntia versicolor*.

vestita (Salm-Dyck) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 119: *Opuntia vestita*.

viridiflora (Britton & Rose) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 124: *Opuntia viridiflora*.

vivipara (Rose) F. M. Knuth, l. c.: *Opuntia vivipara*.

Weingartiana (Backeb.) *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 119: *Opuntia Weingartiana*.

Whipplei (Engelm. & Bigel.) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, l. c.* 124: *Opuntia Whipplei*.

**CYMBARIA** L. (Scrophulariac.).

linearifolia *Hao in Fedde, Repert.* xxxvi. 224 (1934); et in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, iii. 4 (1935).—Tibet; China (Kansu; Shensi).

**CYMBIDIUM** Sw. (Orchidac.).

aspidistrifolium *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 438.—Formosa.

gracillimum *Fukuyama in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1932, xxii. 413.—Formosa.

Poillanei *Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 681.—Cambodia.

pubescens *Lindl.; Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlix. 491, descr. emend.—Ins. Philipp. (Mindanao).

sagamiense (Nakai) *Makino & Nemoto, Fl. Jap.* ed. 2, 1631 (1931): *Pachyrhizanthus sagamiensis*.

Syunitianum *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 757.—Formosa.

tortisepalum *Fukuyama, l. c.* 1934, xlviii. 304.—Formosa.

tosyaense *Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 14.—Formosa.

**CYMBOCARPA** Miers (Burmanniac.).

saccata *Sandwith in Kew Bull.* 1931, 60.—Guiana Brit.

**CYMBOPETALUM** Benth. (Annonac.).

Baillonii *R. E. Fries in Acta Hort. Berg.* x. 190 (1931).—Mexico.

costaricense (Donn. Smith) *R. E. Fries, l. c.* 186: *Asimina costaricensis*.

Dielsianum *Saff. ex Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, ix. 1156 (1927), in obs.—Peruv.

mirabile *R. E. Fries in Acta Hort. Berg.* x. 192 (1931).—Mexico.

Tessmannii *R. E. Fries, l. c.* 188.—Peruv.

**CYMBOPOGON** Spreng. (Gramin.).

distans (Nees ex Steud.) *W. Watson in Atkinson, Gaz. N. W. Ind.* 392 (1882): *Andropogon distans*.

flexuosus (Nees ex Steud.) *W. Watson, l. c.*: *Andropogon flexuosus*.

Martini (Roxb.) *W. Watson, l. c.*: *Andropogon Martini*.

Osmastonii *R. N. Parker in Fedde, Repert.* xxxi. 126 (1932).—Ind. or. (United Prov.).

pachnodes (Trin.) *W. Watson in Atkinson, Gaz. N. W. Ind.* 392 (1882): *Andropogon pachnodes*.

pendulus (Nees ex Steud.) *W. Watson, l. c.*: *Andropogon pendulus*.

prolixus (Stapf) *Phillips, S. Afr. Grasses (S. Afr. Agric. Ser., vi.)* 218 (1931): *Andropogon Nardus* var. *prolixus*.

tortilis (Presl) *Hitchcock in Lingnan Sc. Journ.* vii. 246, 253 (1931): *Anthistiria tortilis*.

versicolor (Nees ex Steud.) *W. Watson in Atkinson, Gaz. N. W. Ind.* 392 (1882): *Andropogon versicolor*.

**CYMOPTERUS** Rafin. (Umbellif.).

Gilmani *Morton in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 309.—U.S.A. (Calif.).

Macdougali (Coul. & Rose) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 42: *Aletes Macdougali*.

multinervatus (Coul. & Rose) *Tidestr. l. c.* 41: *Phellopterus multinervatus*.

tenuifolius (Rydb.) *Tidestr. l. c.* 42: *Pseudocymopterus tenuifolius*.

**CYMOTHOË** Airy-Shaw in *Kew Bull.* 1935, 150.**ERICACEAE**.

cyclophylla *Airy-Shaw, l. c.* 151.—Borneo.

**CYNANCHUM** L. (Asclepiadac.).

cabulicum *Bornm. in Engl. Jahrb.* lxvi. 233 (1934).—Afghan.

chilense (R. Phil.) *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 4, 23 (1934), in obs.: *Holostemma chilense*.

Doianum *Koidz. in Y. Doi, Fl. Satsum.* ii. 105 (1931).—Japon.

eurystephanum *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 7, p. 7 (1933).—Peruv.

haruna-montanum *Honda in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 569.—Japon.

Hickenii *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 7, p. 5 (1933).—Peruv.

Ikema (Sieb.) *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 122, in adnot.: *Urostelma Ikema*.

Kiyohikoanum *Honda in Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xvi. 676.—Japon.

papillosum *Weinmarch in Bot. Notiser*, 1935, 398.—S. Rhodesia.

patagonicum (R. Phil.) *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 4, 24 (1934), in obs.: *Cynoctonum patagonicum*.

pumilum (Decne.) *Bornm. in Engl. Jahrb.* lxvi. 234 (1934): *Vincetoxicum pumilum*.

Roberti (S. Moore) *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 4, 28 (1934), in obs.: *Vincetoxicum Roberti*.

roseum *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 82 (1935).—Kenya Col.

Rusbyi *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 7, p. 9 (1933): *Vincetoxicum umbellatum Rusby*, non *Cynanchum umbellatum Vell.*

Sakaianum *Honda in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 789.—Japon. (Hondo).

Samuelssonii *Malmé in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 4, 21 (1934).—Argent.

Sarcostemma *Lillo; Malmé, l. c.* 27, descr. ampl.—Argent.

streptanthum *Malmé, l. c.* xxv. A. No. 7, p. 8 (1933).—Ecuador.

tiaratum *Malmé, l. c.* p. 7.—Peruv.

trilobulatum *Lillo; Malmé, l. c.* xxvi. A. No. 4, 25 (1934), descr. ampl.—Argent.

tunicatum (Retz.) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 194 (1931): *Periploca tunicata*.

unguiculatum *Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 788 (1933).—Peruv.

**CYNE** Danser (Loranthac.).

capitulifera (Merrill) *Danser in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 466: *Loranthus capituliferus*.



## CYNE:—

quadrangula *Danser in Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii, 38.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**CYNOCRAMBE** Adans. (Cynocrambac.; Urticac., Gen. Pl.).

formosana *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii, 157.—Formosa.

**CYNOGLOSSOPSIS** A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 22 (1931).

**BORAGINACEAE.**

latifolia (*Hochst. ex A. Rich.*) A. Brand, l. c.: *Echinosperrum latifolium*.

**CYNOGLOSSUM** L. (Boraginac.).

alpestre *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii, 150.—Formosa.

Berteri *Colla, Herb. Pedem.* iv, 256 (1835).—Juan Fernandez.

Boscoi *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 82 [1933], nomen.—Maroc.

castrilense *Pau, Cart. Bot.* 3a.; cf. *Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona.* xii, 386 (1929), in syn.: *C. nebrodense* var. *pustulatum* Boiss.

controversum *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 82 [1933].—Maroc.

diffusum *Roxb. Hort. Beng.* 13 (1814), nomen; *Lehm. Asperifol.* 140 (1818), descr.—Ind. or. (Bengal).

furcatum *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii.* 6 (1824).—Nepal.

× legionense *Rothmaler in Cavanillesia.* vii, 120 (1935).—Hispan.

marifolium *Roxb. Hort. Beng.* 13 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii.* 8 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 457 (1832).—Ind. or. (Bengal).

racemosum *Roxb. l. c.*, nomen; *et l. c.* 6; *et l. c.* 456. —Ind. or. (Bengal).

Triunfetti *Perret ex Colla, Herb. Pedem.* iv, 256 (1835).—Hab. ?

**CYNOMETRA** L. (Legumin.).

carolinensis *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo,* 1932, xlv, 455.—Ins. Carolin.; Ins. Palau.

Dacremontii *Lebrun in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix, 288 (1933).—Congo Belg.

pauciflora (*Harms*) *Harms in Engl. Pflanzenz. Afr.* iii, 1. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde,* ix.) 435 (1915), in obs.: *Zenkerella pauciflora*.

Schliebenii *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,* xii, 84 (1934).—Tanganyika Terr.

Yokotai *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo,* 1932, xlv, 454.—Ins. Carolin. (Truk).

**CYNORCHIS** Thou. (Orchidac.).

debilis (*Hook. f.*) *Summerhayes in Kew Bull.* 1933, 246: *Habenaria debilis*.

parva *Summerhayes, l. c.* 1932, 338.—Nigeria.

Schlechterii *H. Perrier in Arch. Bot., Caen, Bull.* 1929, iii, 198 (1931), in obs.: *C. exilis Schlechter* (1916).

**CYNOSURUS** L. (Gramin.).

Peltieri *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord,* 1931, xxii, 155, 321.—Alger.

**CYNOXYLON** Rafin. (Cornac.).

canadense (L.) *Schaffner in Ohio Journ. Sc.* 1931, xxxi, 305: *Cornus canadensis*.

**CYPERUS** L. (Cyperac.).

albopilosus (C. B. Clarke) *Kühenth. in Bot. Notiser,* 1934, 69: *Mariscus albopilosus*.

Altsoni *Kühenth. in Kew Bull.* 1932, 322.—Guiana Brit.

baoulensis (A. Cheval.) *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 199 (1931), in obs.: *Pycneus baoulensis*.

barrancae M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 25 (1933-5).—Mexico.

benadirensis *Chiov. Fl. Somala, II.* 434 (1932).—Somal. Ital.

bullatus *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 198 (1931).—Afr. austr.-occ.

capillaris *Koenig ex Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 198 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 194 (1832).—Ind. or.

cataractarum K. Schum. *ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* ii, (*Engl. & Drude, Veg. der Erde,* ix.) 200 (1908), in obs.—Camerouns.

cayennensis (Lam.) H. Pfeiff. *in Fedde, Repert.* xxix, 172 (1931), in obs.: *Kyllinga cayennensis*.

## CYPERUS:—

Chermezonii *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 9 (1935), in obs.: *C. atropurpureus Boeck.*

ciliato-pilosus *Mattf. & Kühenth. l. c.* 7, in obs.—Hab. ?

commixtus *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 195 (1931).—Somaliland.

Cooperi (C. B. Clarke) *Kühenth. in Bot. Notiser,* 1934, 68: *Pycneus Cooperi*.

Cornelii-Ostenii *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 198 (1931).—Venez.; Parag.

Deeringianus *Britton & Small in Small, Man. Southeast. Fl.* 151 (1933).—U.S.A. (S. E. States).

dentifer *Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS,* 1931, xxx, 198 (1932).—Sibir. or.

diffusus *Roxb. Hort. Beng.* 81 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 193 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 189 (1832).—Ind. or.

digitatus *Roxb. l. c.*, nomen; *et l. c.* 209; *et l. c.* 205. —Ind. or.

duripes I. M. Johnston *in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx, 54 (1931).—Mexico (Arch. Revillagigedo).

esphacellatus *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 131 (1935): *C. pseudosphacellatus Chiov.*

feani *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 84, 94 (1931).—Ins. Marquesas.

Gossweileri *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 7 (1935), in obs.—Angola.

gratissimus *Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo,* 1935, xlix, 222, in syn.: *Pycneus gratissimus*.

guadalajaranus M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 25 (1933-5).—Mexico.

Herteri *Kühenth. ex Osten in An. Mus. Montevid.* Ser. II, iii, Entr. 2, 137 (1931), in syn.: *C. reflexus*.

hirtellus (*Chiov.*) *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 7 (1935), in obs.: *Mariscus hirtellus*.

hoppiifolius *Uitt. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx, 186.—Guiana Bat.

incurvatus *Roxb. Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 200 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 196 (1832).—Ind. or.

inundatus *Roxb. l. c.* 6, nomen; *et l. c.* 205; *et l. c.* 201.—Ind. or. (Bengal).

javanicus *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 194 (1931).—Java.

Kerstingii *Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* ii, (*Engl. & Drude, Veg. der Erde,* ix.) 204 (1908), in obs.—Sudan. Brit.

kipasensis *Cherm. in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiv, 297 (1934); *et in Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii, 281 (1935).—Congo Belg.

kivuensis *Cherm. in Bull. Soc. Bot. France,* 1935, lxxxii, 337.—Congo Belg.

kottensis *Cherm. in Arch. Bot., Caen,* iv, Mém. No. 7, 23 (1931).—Afr. Gall. Centr.

laeteflorens (C. B. Clarke) *Kühenth. in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 81, 23 (1931), in obs.: *Mariscus laeteflorens*.

lapidicola *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 17 (1935), in obs.—Afr. austr.-or.

major (*Boeck.*) *Cherm. in Ann. Mus. Col. Marseille,* 1922, Sér. III, x, Fasc. 1, 29, in obs.: *C. dichromeniformis* var. *major*.

marquensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 84, 98 (1931).—Ins. Marquesas.

Mayeri *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 194 (1931).—Singapore.

× mesochorus *Geise in Am. Midl. Nat.* 1934, xv, 249.—U.S.A. (Indiana).

Metzii (*Hochst. ex Steud.*) *Mattf. & Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 25 (1935), in obs.: *Kyllinga Metzii*.

monocephalus *Roxb. Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 193 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 188 (1832).—Ind. or. (Bengal).

Moutona *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 84, 99 (1931).—Ins. Marquesas.

multiflorus (*Britton*) *Small, Man. Southeast. Fl.* 153 (1933): *C. echinatus* var. *multiflorus*.

Nduru *Cherm. in Arch. Bot., Caen,* iv, Mém. No. 7, 18 (1931).—Afr. Gall. Centr.

## CYPERUS:—

× Nieuwlandii *Geise in Am. Midl. Nat.* 1934, xv, 245.—U.S.A. (Indiana).

niigatensis *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi, 43 (1934).—Japon. (Hondo).

nudus *Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 191 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 187 (1832).—Ind. or.

nudus *Roxb. l. c.* 212; *et l. c.* 209, an praec.—Ind. or. (Bengal).

Ohwii *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 197 (1931).—Japon. (Kiusiu).

Ostenii *Kühenth. ex Osten in An. Mus. Montevid.* Ser. II, iii, Entr. 2, 135 (1931), in obs.—Urug.

pectinatus *Roxb. Hort. Beng.* 81 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 195 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 190 (1832).—Ind. or.

pennatifolius *Kühenth. in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 81, 23 (1931).—Ins. Sandvic.

pertenuis *Roxb. Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 202 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 198 (1832).—Ind. or. (Bengal).

pseudokyllingioides *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 14 (1935), in obs.—Hab. ?

pseudoleptocladus *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 196 (1931).—Afr. trop.

pseudosomaliensis *Kühenth. ex Chiov. Fl. Somala, II.* 437 (1932), in syn.: *Mariscus somaliensis*.

psilostachys (C. B. Clarke) *Kühenth. in Bot. Notiser,* 1934, 69: *Mariscus psilostachys*.

pubens *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 200 (1931).—Rhodesia.

punctatus *Roxb. Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 197 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 193 (1832).—Ind. or.

raiateensis J. W. Moore *in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 102, 19 (1933).—Ins. Societ. (Raiaatea).

rapensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 84, 98 (1931).—Polynes. (Ins. Rapa).

retroversus *Chapm. Fl. S. U. S. ed. 2, Suppl.,* 659 (1883), sphalm.: *C. retrorsus*.

rubromarginatus *Drobov in Vved. et al., Key Fl. Tashkent,* 46 (1923).—Turkestan.

ruderalis *Uitt. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx, 185.—Guiana Bat.

semi-nudus *Roxb. Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 191 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 187 (1832).—Ind. or.

serpens *Cherm. in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiv, 297 (1934); *et in Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii, 280 (1935).—Congo Belg.

sesquiflorus (*Torr.*) *Mattf. & Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 19, in obs., 39 (1935): *Kyllinga sesquiflora*.

Shimadai *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i, 300.—Formosa.

spinulosus *Roxb. Hort. Beng.* 6 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 207 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 203 (1832).—Ind. or.

Stauntoni (C. B. Clarke) *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi, 43 (1934): *Scirpus Stauntoni*.

Steadii *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 199 (1931).—Ind. or. (Bombay).

strictus *Lam.; Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 203 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 200 (1832).—Ind. or.

subpappuanus *Kühenth. in Fedde, Repert.* xxix, 196 (1931).—N. Guin.

subpinnatus *Kühenth. l. c.* 199.—S. Austral.; N. S. Wales.

substramineus *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 10 (1935), in obs.: *C. stramineus Nees*.

subtenax *Kühenth. in Kew Bull.* 1932, 322.—Angola.

subtrigonus (C. B. Clarke) *Kühenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 17 (1935), in obs.: *Pycneus subtrigonus*.

tegetum *Roxb. Hort. Beng.* 6 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 211 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 208 (1832).—Ind. or. (Bengal).

Tisseranti *Cherm. in Arch. Bot., Caen,* iv, Mém. No. 7, 18 (1931).—Afr. Gall. Centr.

tortuosus *Koenig ex Roxb. Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 201 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 197 (1832).—Ind. or.



## CYPERUS:—

transitorius *Kükenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 35 (1935), in obs.—Hab. ?  
 Turrillii *Kükenth. in Fedde, Repert.* xxix. 199 (1931): *Mariscus laxiflorus*.  
 verticillatus *Roxb. Hort. Beng.* 6 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 209 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 206 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
 Weinlandii *Kükenth. in Engl. Pflanzenreich, Cyperac.-Scirp.-Cyp.* 131 (1935).—N. Guin.  
 Winkleri *Britton & Small in Small, Man. South-east. Fl.* 152, 1503 (1933).—U.S.A. (Florida).  
 Witte *Cherm. in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxii. 64 (1932).—Congo Belg.

## CYPHIA Berg. (Campanulac.).

bechuanensis *Bremek. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus.* xvi. 437 (1935).—Bechuanaland Protect.; Transvaal.

## CYPHOCARPA Lopriore (Amaranthac.).

Kuehlweiniana *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 26 (1932).—Tanganyika Terr.

## CYPHOCARPUS Miers (Campanulac.).

innocuus *Sandwich in Kew Bull.* 1931, 102.—Chile.

## CYPHOKENTIA Brongn. (Palmae).

ponapensis *Becc. ex Martelli in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem.*, 1934, xlv. 167, in syn.: *Bentiniopsis ponapensis*.  
 Tete *Becc. in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem.*, 1934, xlv. 152, in obs.—Hab. ?  
 Thurstonii *Becc. l. c.*, in obs.—Hab. ?

## CYPHOSPERMA H. Wendl. (Palmae).

carolinense *Becc. ex Martelli in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem.*, 1934, xlv. 165, in syn.: *Bentiniopsis carolinense*.

## CYPHOSTEMMA (Planch.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 53 (1931).

AMPELIDACEAE.  
 [Cissus sect. CYPHOSTEMMA Planch.]  
 setosum (*Roxb.*) *Alston, l. c.*: *Cissus setosus*.

## CYPHOSTYLA Gleason (Melastomatac.).

strigosa *Gleason in Phytologia*, i. 36 (1933).—Colomb.

## CYPHOTHECA Diels in Engl. Jahrb. lxxv. 103 (1932). MELASTOMATACEAE.

montana *Diels, l. c.*—China (Yunnan).

## CYPRIPEDIUM L. (Orchidac.).

× *Andrewsii Fuller in Rhodora*, 1932, xxxiv. 100.—U.S.A. (Wisconsin).  
 Delenatii *Arnold in Orch. Rev.* 1933, xli. 312, in obs.—Hab. ?  
 × *Favillianum J. T. Curtis in Rhodora*, 1932, xxxiv. 242.—U.S.A. (Wisconsin).  
 × *Krylowi Sjuzev in Bull. Inst. Rech. Biol. Perm.* 1926, iv. 435-6; cf. *G. Keller & Soó in Fedde, Repert. Sonderbeih.* A. ii. 18 (1930).—Ural Mts.  
 Segawai *Masamune in Trop. Hort.* iii. 31 (1933), nomen; *et in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1933, xxiii. 209, descr.—Formosa.  
 Victoria-Mariae *Rolle in Orch. Rev.* 1896, iv. 110, 378.—Sumatra.  
 × *Wellesleyanum Hort. ex Sander, Orch. Hybr.* 54 [1906]; cf. *Bois in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 763.—Hort.

## CYRTANDRA J. R. &amp; G. Forst. (Gesneriac.).

Elstonii *Hochr. in Candollea*, v. 216 (1934).—Ins. Sandvic.  
 feaniana *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 272 (1935).—Ins. Marquesas.  
 fiamoiensis *Hochr. in Candollea*, v. 218 (1934).—Samoa.  
 Kajewskii *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 25.—N. Hebrides.  
 kotoensis *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 412.—Formosa (Ins. Botel Tobago).  
 kusaimontana *Hosokawa, l. c.* 1934, xxiv. 203.—Ins. Carolin. (Kusai).  
 lillianae *Setchell in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 86, 98 (1931).—Ins. Cook (Rarotonga).  
 longiflora *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 40 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).

## CYRTANDRA:—

nukuhivensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 274 (1935).—Ins. Marquesas.  
 ootensis *Forest Brown, l. c.* 273.—Ins. Marquesas.  
 pinatubensis *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3191 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 ponapensis *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 492.—Ins. Carolin. (Ponape).  
 Quisumbingii *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3193 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 raiateensis *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 40 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
 todaiensis *Kanehira, Fl. Micrones.* 349 (1933), japonice; *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 679, latine.—Ins. Palau.  
 toiviana *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 271 (1935).—Ins. Marquesas (Nukuhiva).

## CYRTANDROIDEA Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 323 (1935). CAM-PANULACEAE.

Jonesii *Forest Brown, l. c.* 324.—Ins. Marquesas.

## CYRTANDROPSIS Lauterb. (Gesneriac.).

kaululuensis *Hochr. in Candollea*, v. 215 (1934).—Ins. Sandvic.

## CYRTANTHUS Ait. (Amaryllidac.).

Fergusoniae *L. Bolus in S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 77.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 flavus *Barnes in S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 77.—Afr. austr. (Cape Prov.).

## CYRTOCOCCUM Stapf (Gramin.).

chaetophoron (*Roem. & Schult.*) *Dandy in Journ. Bot.* 1931, lxix. 55; *Panicum chaetophoron*.  
 deltoideum (*Hackel*) *A. Camus in Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 640 (1931); *Panicum deltoideum*.

## CYRTOPODIUM R. Br. (Orchidac.).

paludicola *Hoehne in A. Sampaio, List. Orch. Herv. Mus. Nac., Rio de Janeiro*, 11 (1923), nomen.—Bras. (Matto Grosso).

## CYRTORCHIS Schlechter (Orchidac.).

aberrans *Mansf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 705 (1935).—Tanganyika Terr.

## CYRTOSPERMA Griff. (Arac.).

Nadeaudianum *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 22 (1933): *C. Merkusii* var. *gigantea Nadeaud.*

## CYRTOSTACHYS Blume (Palmae).

Brassii *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 328 (1935).—N. Guin.

## CYSTACANTHUS T. Anders. (Acanthac.).

yangtsekiangensis (*Léveillé*) *Rehder in Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 315; *Strobilanthes yangtsekiangensis*.

## CYSTIDOSPERMUM Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber &amp; Guttag. Inst.) 13, in clavi, 25 (1933). EUPHORBIA-CEAE.

cheirolepis (*Fisch. & Mey. ex Ledeb.*) *Prokh. l. c.* 26; *Euphorbia cheirolepis*.  
 Postii (*Boiss.*) *Prokh. l. c.* 28, in obs.: *Euphorbia Postii*.

## CYSTOPUS Blume (Orchidac.).

humilis *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 307.—Formosa.

## CYSTORCHIS Blume (Orchidac.).

ranaiensis *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxx. 329 (1932).—Ind. or. Bat. (Ins. Natuna).

## CYTINUS L. (Rafflesiac.; Cytinac., Gen. Pl.).

glandulosus *Jumelle in Compt. Rend.* 1923, clxxvii. 1432.—Madag.  
 sanguineus (*Thunb.*) *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 97 (1932); *Phelypaea sanguinea*.

## CYTISUS L. (Legumin.).

bracteolatus (*Link*) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 204 (1894); *Genista bracteolata*.  
 haplophyllum *Sennen in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 270, in obs., nomen.—Marocc.

## CYTISUS:—

lusitanicus (*Mill.*) *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 286; *Spartium lusitanicum*.  
 maderensis (*Webb*) *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 971, in obs.: *Genista maderensis*.  
 Reverchonii (*Degen & Herv.*) *Bean in Kew Bull.* 1934, 224; *Sarothamnus Reverchonii*.  
 Rudolphi *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 203 (1894), in syn.: *C. canariensis*.  
 Urumoffii *Davidoff ex Stoyanoff in Bull. Soc. Bot. Bulgar.* v. 102 (1932), in syn.: *C. austriacus* var. *Urumoffii*.  
 Welwitschii (*Boiss. & Reut.*) *A. B. Jackson in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 81; *Sarothamnus Welwitschii*.

## CZERNIAEVIA Turcz. (Gramin.).

rupestris *Turcz. ex Komarov, Fl. URSS*, ii. 297 (1934), in syn.: *Pappophorum boreale*.

## D

## DABOËCIA D. Don (Ericac.).

azorica *Tutin & E. F. Warb. in Journ. Bot.* 1932, lxx. 12.—Ins. Azor. (Pico).

## DACRYODES Vahl (Burserac.).

Afzeli (*Engl.*) *H. J. Lam in Ann. Jard. Bot. Buitenz.* xlii. 202 (1932); *Pachylobus Afzeli*.  
 angulata (*Ridley*) *H. J. Lam, l. c.* 204; *Canarium angulatum*.  
 Barteri (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Pachylobus Barteri*.  
 Buettneri (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.*: *Canarium Buettneri*.  
 costata (*A. W. Benn.*) *H. J. Lam, l. c.* 204; *Santiria costata*.  
 dahomensis (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Pachylobus dahomensis*.  
 edulis (*G. Don*) *H. J. Lam, l. c.* 119, in adnot., 202; *Pachylobus edulis*.  
 Elmeri *H. J. Lam, l. c.* 203.—Borneo.  
 expansa (*Ridley*) *H. J. Lam, l. c.* 204; *Canarium expansum*.  
 ferruginea (*A. Cheval.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Pachylobus ferrugineus*.  
 floribunda (*King*) *H. J. Lam, l. c.* 162, in obs., 204; *Santiria floribunda*.  
 fraxinifolia (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Pachylobus fraxinifolius*.  
 fusca (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.*: *Pachylobus fuscus*.  
 heterotricha (*Pellegr.*) *H. J. Lam, l. c.*: *Pachylobus heterotrichus*.  
 incurvata (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.* 204; *Canarium incurvatum*.  
 Klaineana (*Pierre*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Santiriopsis Klaineana*.  
 laxa (*A. W. Benn.*) *H. J. Lam, l. c.* 204; *Canarium laxum*.  
 Ledermannii (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Pachylobus Ledermannii*.  
 Letestui (*Pellegr.*) *H. J. Lam, l. c.*: *Pachylobus Letestui*.  
 longifolia (*King*) *H. J. Lam, l. c.*: *Santiria longifolia*.  
 macrocarpa (*King*) *H. J. Lam, l. c.* 203; *Santiria macrocarpa*.  
 macrophylla (*Oliv.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Canarium macrophyllum*.  
 Osika (*Guillaumin*) *H. J. Lam, l. c.*: *Pachylobus Osika*.  
 peruviana (*Loes.*) *H. J. Lam, l. c.*: *Pachylobus peruvianus*.  
 pseudorostrata *H. J. Lam, l. c.*, in syn.: *D. longifolia*.  
 puberula (*A. W. Benn.*) *H. J. Lam, l. c.* 204; *Santiria puberula*.  
 pubescens (*Vermees.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Pachylobus pubescens*.  
 rostrata (*Blume*) *H. J. Lam, l. c.* xlii. 50 (1931), in obs.; *et l. c.* xlii. 203 (1932); *Santiria rostrata*.  
 rubiginosa (*A. W. Benn.*) *H. J. Lam, l. c.* xlii. 204 (1932); *Canarium rubiginosum*.  
 rugosa (*Blume*) *H. J. Lam, l. c.* 203; *Santiria rugosa*.  
 Tessmannii (*Engl.*) *H. J. Lam, l. c.* 202; *Pachylobus Tessmannii*.



- DACRYODES**—  
 trimera (Oliv.) H. J. Lam in *Ann. Jard. Bot. Buitenz.* xlii. 202 (1932); Sorindeia trimera.  
 viridiflora (Engl.) H. J. Lam, l. c.: Pachylobus viridiflorus.  
 Zenkeri (Engl.) H. J. Lam, l. c.: Pachylobus Zenkeri.
- DACTYLICAPNOS** Wall. (Papaverac.).  
 lichiangensis (Fedde) Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 338 (1931); Dicentra lichiangensis.
- DACTYLIOPHORA** Van Tiegh. (Loranthac.).  
 globiflora (Blume) Danser; Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 356 (1931), cum descr.: Loranthus globiflorus.  
 salomonica Danser in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 206.—Ins. Solomon.
- DACTYLIS** L. (Gramin.).  
 atlantica Sennen in Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 131 [1933], nomen.—Maroc.  
 Woronowii Ovczinn. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 362, 752 (1934).—Transcaucas.; Transcasp.
- DACTYLOCTENIUM** Willd. (Gramin.).  
 aegyptium Beauv. *Agrost.*, Expl. Pl. p. 10 (1812): D. aegyptiacum.
- DACTYLORHIZA** Neck. (Orchidac.).  
 baltica (Klinge) Nevski in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 713 (1935), in obs.: Orchis baltica.
- DAEDALACANTHUS** T. Anders. (Acanthac.).  
 varians (Vent.) Voss in Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 806 (1895): Ruellia varians.
- DAEMONOROPS** Blume (Palmae).  
 Beguinii Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 204 (1931).—Ins. Molucc. (Halmahera).  
 brachystachys Furtado in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 344 (1935).—Penins. Mal.  
 calothyrsus Furtado, l. c. 345.—Borneo.  
 confusus Furtado, l. c. 347.—Sumatra.  
 lasiospathus Furtado, l. c. 351.—Penins. Mal.; Borneo.  
 longipedunculatus Furtado, l. c. 353.—Borneo.  
 Margaritae (Hance) Becc. in *Rec. Bot. Surv. Ind.* ii. 220 (1902); et in *Ann. Bot. Gard. Calc.* xii. 1. 56 (1911): Calamus Margaritae.
- DAHLIA** Cav. (Compos.).  
 hortensis Guillaumin, *Fl. Jard.* iii. (*Encycl. Prat. Nat.* xvii.) 37 (1934).—Hort.  
 Jaurezii Hort. ex Sasaki, *List Pl. Formos.* 408 (1928), nomen.—Hort.  
 mexicana Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 489 (1894), in syn.: D. pinnata.  
 pruinosa Hort. ex Bull. *Ort. Bot. Napoli*, x. p. vi. (1930), nomen.—Hort.
- DALBERGIA** L. f. (Legumin.).  
 acariacantha Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 511 (1935).—Tanganyika Terr.  
 albiflora A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 374 (1928), in clavi; Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull.* 1928, 403, descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 glandulosa Dunkley in *Kew Bull.* 1935, 260.—Rhodesia.  
 hainanensis Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 32 (1934).—China (Hainan).  
 oligophylla Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 415.—Ins. Palau.  
 oöpala Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* ii. 251 (1834), in obs.—Bras.  
 palauensis Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 415.—Ins. Palau.  
 pinatubensis Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3198 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 Riedeli (Radlk.) Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 358: Hecastophyllum Riedeli.  
 Tsoi Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 244 (1935).—China (Hainan).
- DALEA** L. (Legumin.).  
 barrancae M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 43 (1933-5).—Mexico.  
 decipiens M. E. Jones, l. c.—Mexico.  
 dispar Morton in *Phytologia*, i. 147 (1935).—Guatem.  
 Hutchinsoniae M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 42 (1933-5).—U.S.A. (N. Mexico).
- DALEA**—  
 nummularia M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 41 (1933-5).—U.S.A. (Utah; Arizona).
- DALECHAMPIA** L. (Euphorbiac.).  
 parvibracteata Lanj. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 463; et l. c. 1935, xxxii. 236, descr. ampl.—Guiana Brit. et Bat.  
 Schippii Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 133 (1932).—Brit. Honduras.
- DAMASONIUM** Mill. (Alismatac.).  
 constrictum Juzepczuk in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 99 (1933).—Ross. asiat. (Kasakstan; Altai).
- DAMNACANTHUS** Gaertn. f. (Rubiace.).  
 biflorus Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 160, in syn.: Tetraplasia biflora.  
 formosanus (Nakai) Koidz. l. c. 1933, ii. 225: D. indicus var. formosanus.  
 lancifolius (Makino) Koidz. l. c.: D. indicus var. lancifolius.  
 minutispinus (Koidz.) Koidz. l. c. 1935, iv. 158: D. major var. minutispinus.  
 moniliformis Koidz. l. c. 1933, ii. 225.—Japon.  
 Tsaii Hu in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* vi. 178 (1935).—China (Yunnan).
- DANAIS** Comm. (Rubiace.).  
 obovata Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl.* vi. Atlas, iv.) t. 453 (1897).—Madag.
- DANIELLIA** J. J. Benn. (Legumin.).  
 Caillei A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 341 (1928), in syn.: D. thurifera.  
 ealaënsis (sphalm. calaënois) E. G. Baker in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 305 (1932).—Congo Belg.
- DANTHONIA** A. DC. (Gramin.).  
 brachythera (Stapf) Pilger in *Engl. Pflanzenw. Afr.* ii. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 182 (1908), in obs.: Pentastichis brachythera.  
 Duttoniana Cashm. in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1933, lviii. 72.—Austral. (N. S. Wales; Victoria).  
 euadenia (Stapf) Pilger in *Engl. Pflanzenw. Afr.* ii. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 182 (1908), in obs.: Pentastichis euadenia.  
 mexicana Scribn. in *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.* 1891, 301.—Mexico.  
 nudiflora P. F. Morris in *Vict. Nat.* lii. 111 (1935).—Austral. (Victoria).  
 Richardsonii Cashm. in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1933, lviii. 72.—Austral. (Victoria).  
 Thomsonii J. Buch. *Man. Indig. Grasses N. Zeal.* 175 (1880).—N. Zel.
- DANTHONIOPSIS** Stapf (Gramin.).  
 barbata (Nees) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 435: Tristachya barbata.  
 Chevalieri A. Camus & C. E. Hubbard in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 780.—Guinea Gall.  
 Dinteri (Pilger) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 436: Trichopteryx Dinteri.  
 pruinosa C. E. Hubbard, l. c.—Rhodesia.  
 viridis (Rendle) C. E. Hubbard, l. c. 1935, 310: Trichopteryx viridis.  
 wasaënsis (Vanderyst) C. E. Hubbard, l. c.: Trichopteryx wasaënsis.
- DANTHOSIEGLINGIA** Domin in *Preslia*, xiii-xv. 39 (1935). **GRAMINEAE.**  
 [DANTHONIA × SIEGLINGIA.]  
 brevistarata (Vierh.) Domin, l. c.: Danthonia brevistarata.
- DAPHNANTHUS** F. K. Ward in *Gard. Chron.* 1933, Ser. III. xciv. 417, in obs., sine descr. techn. **FAMILIA IGNOTA.**
- DAPHNE** L. (Thymelaeac.).  
 clivicola Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 588 (1933).—China (Szechuan).  
 pilosa (Lange) Font Quer in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, v. Ser. Bot., No. v. 28 (1924): Passerina calycina var. pilosa.
- DAPHNIPHYLLUM** Blume (Euphorbiac.).  
 longistylum Chien in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., viii. 239 (1933).—China (Kwangsi).  
 oblongum Chien, l. c. 241.—China (Szechuan).  
 salicifolium Chien, l. c. 242.—China (Kwangsi).  
 subverticillatum Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 34 (1934).—China (Kwangtung).
- DAPHNOPSIS** Mart. & Zucc. (Thymelaeac.).  
 anomala (H. B. & K.) Domke in *Biblioth. Bot.* cxi. 57 (1934), in obs.: Daphne anomala.  
 decidua Domke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 726 (1935).—Mexico.  
 Ekmanii Domke in *Fedde, Repert.* xxxii. 85 (1933).—Santo Domingo.  
 longipedunculata Gilg ex Ule; Domke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 723 (1935), descr.—Guiana (Roraima).  
 longiracemosa Gilg ex Domke in *Biblioth. Bot.* cxi. 13, 147 (1934), in obs.; et in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 728 (1935).—Bras. (Ceará).  
 loranthifolia Standley in *Tropical Woods*, 1935, No. 42, 30.—Ecuador.  
 pseudosalix Domke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 724 (1935).—Bras. (S. Catharina).  
 Ulei Gilg ex Domke, l. c. 725.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 umbelluligera Domke, l. c. 730.—Bras. (Rio de Janeiro).  
 Weberbaueri Domke, l. c. 722.—Peruv.  
 zamorensis Domke, l. c. 729.—Ecuador.
- DARWINIA** Rudge (Myrtac.).  
 Porteri C. T. White in *Proc. Roy. Soc. Queensl.* 1931, xliii. 15 (1932).—Austral. (Queensland).
- DASIPHORA** Rafin. (Rosac.).  
 dahurica (Nestl.) Komarov in *Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR*, ii. 641 (1932): Potentilla davurica.  
 fruticosa (L.) Rydb. *Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 417 (1932): Potentilla fruticosa.
- DASYLEPIS** Oliv. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
 assinensis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 159 (1927), in clavi; Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull.* 1928, 30, descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 Burt-Davyi Edlin in *Kew Bull.* 1935, 255.—Nyasa-land.
- DASYLIRION** Zucc. (Liliac.).  
 filiforme Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1062 (1895), in syn.: D. longifolium.
- DASYMASCHALON** Dalla Torre & Harms (Annonac.).  
 glaucum Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 227 (1935).—China (Hainan).  
 rostratum Merrill & Chun, l. c. ii. 8 (1934).—China (Kwangsi; Kwangtung).
- DATURA** L. (Solanac.).  
 Cabanesi P. Fourn. in *Le Monde des Plantes*, 1934, xxxv. 14.—Gallia.  
 carthaginensis Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 728 (1895), in syn.: D. Metel.  
 ferocissima Cabanes & P. Fourn. in *Le Monde des Plantes*, 1934, xxxv. 14.—Gallia.  
 frutescens Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 727 (1895), in syn.: D. Knightii.  
 Knightii (Hort.) Voss in *Vilmorin, l. c.*, in obs.: Brugmansia Knightii.
- DAUCUS** L. (Umbellif.).  
 hispidissimus Sennen in Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 51 [1933], nomen.—Maroc.  
 Mauriti Sennen, l. c., nomen.—Maroc.  
 Reboudii Coss. ex Battand. & Trab.; Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 40 (1919), descr. ampl.—Maroc.  
 virgatus (Poir.) Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 187: Caulis virgatus.
- DAVILLA** Vand. (Dilleniace.).  
 densa Macbride in *Candollea*, vi. 15 (1934).—Peruv.
- DAWEA** Sprague ex Dawe, *Rep. Bot. Miss. Uganda Protect.* 14, in obs., 37 (1906); Sprague in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xxxvii. 499 (1906), in syn.: Warburgia Sprague (Canellac.).



**DAWEA**—

ugandensis *Sprague ex Dawe, Rep. Bot. Miss. Uganda Protect.* 14, in obs., 37 (1906); *Sprague in Journ. Linn. Soc., Bot.* xxxvii. 499 (1906), in syn.: *Warburgia ugandensis*.

**DECACHAENA** Torr. & Gray (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

baccata (*Wangenh.*) *Small, Man. Southeast. Fl.* 1008 (1933): *Andromeda baccata*.  
nana (*Small*) *Small, l. c.*: *Gaylussacia nana*.  
tomentosa (*Pursh ex A. Gray*) *Small, l. c.* 1007: *Vaccinium tomentosum*.  
ursina (*Torr. & Gray*) *Small, l. c.* 1008: *Gaylussacia ursina*.

**DECAMERIUM** Nutt. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).

brachycerum (*Michx.*) *Ashe in Rhodora*, 1931, xxxiii. 197: *Vaccinium brachycerum*.  
nanum (*Small*) *Ashe, l. c.* 198: *Gaylussacia nana*.  
tomentosum (*Pursh*) *Ashe, l. c.*: *Vaccinium tomentosum*.  
ursinum (*M. A. Curtis*) *Ashe, l. c.*: *Vaccinium ursinum*.

**DECARYELLA** A. Camus in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 177. **GRAMINEAE**.

madagascariensis *A. Camus, l. c.* 178.—Madag.

**DECARYIA** (DECARYA) Choux; Choux in *Mém. Acad. Malgache, Fasc.* xvii. 39, 62 (1934), descr. **DIDIEREACEAE**.

madagascariensis *Choux, l. c.*—Madag.

**DECASPERMUM** J. R. & G. Forst. (Myrtac.).

hainanense (*Merrill*) *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiv. 42 (1935): *Eugenia hainanensis*.  
lanceolatum *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 32 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
neo-ebudicum *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 254.—N. Hebrides.  
vitiense (*A. Gray*) *Guillaumin, l. c.*, in obs.: *Nelitris vitiensis*.

**DECLIEUXIA** H. B. & K. (Rubiace.).

Dusenii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 369 (1931).—Bras. (S. Paulo; Paraná).

**DECORSEA** R. Viguier ex Basse in *Ann. Sc. Nat.* 1934, Sér. X. xvi. 116, nomen. Quid?

Grandidieri *R. Viguier ex Basse, l. c.*, nomen.—Madag.

**DECORSELLA** A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 297 (1917). **URTICACEAE**.

paradoxa *A. Cheval, l. c.* 298.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**DEDEA** Baill. (Saxifragac.).

neo-ebudica *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 250.—N. Hebrides.

**DEERINGIA** R. Br. (Amaranthac.).

arvensis *Hort. ex Schinz in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi. c. 41 (1934), in syn.: *Digera alternifolia*.  
salicifolia *Schinz, l. c.* 27, nomen.—Celebes.  
spicata (*Thou.*) *Schinz, l. c.*: *Lestibudesia spicata*.  
tetragyna *Roxb. Hort. Beng.* 19 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 512 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 683 (1832).—Ins. Molucc.

**DEGUELLIA** Aubl. (Legumin.).

amazonica *Killip in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 48, in obs.: *Lonchocarpus negrensis*.

**DEILANTHE** N. E. Brown; N. E. Brown in *Gard. Chron.* 1931, Ser. III. lxxxix. 259, descr. ampl. **FICOIDACEAE**.

Peersii (*L. Bolus*) *N. E. Brown, l. c.*: *Nananthus Peersii*.

**DEINA** Alef. Landwirtsch. Fl. 335 (1866). **GRAMINEAE**.

polonica (*L.*) *Alef, l. c.* 336: *Triticum polonicum*.

**DEINBOLLIA** Schum. & Thonn. (Sapindac.).

adusta *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 681 (1932).—Tanganyika Terr.  
albidokermesina *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 272 (1921), in obs.—Cameroons.

**DEINBOLLIA**—

calophylla *Gilg & Dinkl. ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 272 (1921), in obs.; *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 684 (1932).—Liberia.

cuspidata *Radlk, l. c.* 680.—Congo Belg.

dasybotrys *Gilg ex Radlk, l. c.* 685.—Cameroons.

leptophylla *Gilg; Radlk, l. c.* 679, descr.—Guinea super.

macrantha *Radlk, l. c.* 681.—Cameroons.

macroura *Gilg ex Radlk, l. c.* 684.—Cameroons.

marginata *Radlk, l. c.* 673.—Nyasaland.

patentinervis *Radlk, l. c.* 683.—Congo Belg.

pyncophylla *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 272 (1921), in obs.; *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 683 (1932).—Cameroons.

reticulata *Gilg ex Engl, l. c.*, in obs.; *Radlk, l. c.* 679.—Guinea Hispan.

revoluta *Radlk, l. c.* 688.—Madag.

**DELOPYRUM** Small (Polygonac.).

articulatum (*L.*) *Small ex Rydb. Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 281 (1932): *Polygonum articulatum*.

filiforme *Small, Man. Southeast. Fl.* 451 (1933).—U.S.A. (Georgia; Florida).

**DELOSPERMA** N. E. Brown (Ficoidac.).

alticola *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II.* 383 (1933).—Natal.

annulare *L. Bolus, l. c.* 385.—Transvaal.

Ashtonii *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 317 (1932).—Basutoland.

Brunnthalieri (*A. Berger*) *Schwantes ex Jacobsen, Sukkul.* 120 (1933): *Mesembryanthemum Brunnthalieri*.

Carterae *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II.* 478 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).

concauum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 340 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

denticulatum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 383 (1933).—Transvaal.

erectum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 420 (1934).—Hab.?

Galpinii *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 380 (1933).—Natal.

Gerstneri *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 441 (1934).—Basutoland.

grandiflorum *L. Bolus, l. c.* 420.—Afr. austr. (Cape Prov.).

Gratae *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 317 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

intonsum *L. Bolus, l. c.* 318.—Afr. austr. (Cape Prov.).

karrooicum *L. Bolus, l. c.* 340.—Afr. austr. (Cape Prov.).

luteum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 387 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).

Mariæ *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 245 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).

Muirii *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 479 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).

obtusum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 388 (1933).—Orange Free State.

ornatum *N. E. Brown ex Stapf in Bot. Mag.* t. 9240 (1931).—Orange Free State; Cape Prov.

pachyrhizum *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II.* 381 (1933).—Zululand.

pallidum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 246 (1931).—Hab.?

Pontii *L. Bolus, l. c.* 247.—Orange Free State.

prasinum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 385 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).

repens *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 421 (1934).—Afr. austr. (Transkei).

scabripes *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 388 (1933).—Afr. austr. (Transkei).

sulcatum *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 341 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

uniflorum *L. Bolus, l. c.* 342.—Afr. austr. (Cape Prov.).

vernicolor *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 381 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).

versicolor *L. Bolus, l. c.* 386.—Afr. austr. (Cape Prov.).

Vogtsii *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 301 (1931).—Transvaal.

Zeederbergii *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 422 (1934).—Transvaal.

Zoeae *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 479 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**DELPHINIUM** L. (Ranunculac.).

albomarginatum *Simonova in Vved. et al., Key Fl. Tashkent*, 124 (1924).—Turkestan.

apachense *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 142 (1931).—U.S.A. (Arizona).

autumnale *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 276 (1931).—China (Szechuan).

× *Belladonna* (*Kelw.*) *Bergmans, Vaste Pl. Rot-sheesters*, 168 (1924): 'D. elatum *Belladonna*'.

Buschianum *Grossheim in Trud. Azerb. Otdyel. Zakavk. Fil. Akad. Nauk SSSR, Sect. Bot.*, i. 51 (1933).—Armen.

coleopodium *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 275 (1931).—China (Yunnan).

crassicaule *Hort. ex Colla, Herb. Pedem.* i. 61 (1833), in obs.—Hab.?

cyaneum *Hort. ex Colla, l. c.* 60, in obs.—Hab.?

dubium (*Roy & Fouc.*) *Pawl. in Bull. Acad. Crac.* 1933 B, i. 39 (1934), cum descr. ampl.: *D. elatum* var. *dubium*.

Georgei *Comber in Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 236 (1934).—China (Yunnan).

Gombaultii *J. Thieb. in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 114.—Syria.

inconspicuum *Sergievsk. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1930, Nos. 3-4, p. 6.—Sibir.

Ironorum *N. Busch in Bull. Acad. Sc. URSS*, 1931, Sér. VII. 450.—Transcaucas.

jugorum *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 273 (1931).—China (Yunnan).

labrangense *Ulbr. ex Rehder & Kobuski in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 11, nomen.—Tibet.

lilacinum *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 277 (1931).—China (Yunnan).

mirabile *Sergievsk. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1930, Nos. 3-4, p. 5.—Sibir.

mitzugense *Ulbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 358 (1935).—China (Szechuan).

osseticum *N. Busch in Bull. Acad. Sc. URSS*, 1931, Sér. VII. 449.—Transcaucas.

paludicola *Ulbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 357 (1935).—China (Szechuan).

pediforme *Comber in Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 237 (1934).—Tibet; China (Yunnan).

pogonanthum *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 279 (1931).—China (Yunnan).

× *Ruysii* *Hort. ex Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1934, xlix. 329.—Hort.

Simonkaianum *Pawl. in Bull. Acad. Crac.* 1933 B, i. 149 (1934).—Transylv.

sordidecaeruleum *Ulbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 356 (1935).—China (Szechuan).

spirocentrum *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 280 (1931).—China (Szechuan; Yunnan).

sulcatum *Burd. ex Colla, Herb. Pedem.* i. 60 (1833).—Hab.?

umbrosium *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 278 (1931).—China (Yunnan).

**DELPYDORA** Pierre (Sapotac.).

gracilis *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 263 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**DEMAZERIA** Dumort. (Gramin.).

capensis (*Trin.*) *Phillips, S. Afr. Grasses (S. Afr. Agric. Ser., vi.)* t. 101 (1931): *Brizopyrum capense*.

**DENDROBIUM** Sw. (Orchidac.).

Aliciae *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1933, lii. 443 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

alloioides *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 49 (1935).—N. Guin.

angustispatum *J. J. Smith, l. c.* 44.—N. Guin.

aridum *J. J. Smith, l. c.* 42.—N. Guin.

atjehense *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xii. 137 (1932).—Sumatra.

auriculatum *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlix. 488.—Ins. Philipp. (Luzon).

Banghamii *Ames & C. Schweinf. in Contrib. Arn. Arb.* No. VIII. 30 (1934).—Sumatra.

bariense *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 187 (1934): *Cadetia sepikana*.

batanense *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvii. 200.—Ins. Philipp. (Batan).

bicornutum (*Schlechter*) *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 188 (1934): *Cadetia bicornuta*.



## DENDROBIUM:—

- cadetiiflorum *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 54 (1935).—N. Guin.  
 calcariferum *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 107 (1935).—Borneo.  
 clavuligerum *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 192 (1934).—N. Guin.  
 codonosepalum *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 51 (1935).—N. Guin.  
 connexicostatum *J. J. Smith, l. c.* 39.—N. Guin.  
 corallorhizon *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 140 (1931).—Borneo.  
 cuneilabium (*Schlechter*) *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 187 (1934): *Cadetia cuneilabia*.  
 cystopoides *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxxvi. 249 (1931).—Java.  
 Denneanum *Kerr in Journ. Siam Soc., Nat. Hist. Suppl.* ix. 229 (1933): *D. clavatum* *Lindl. & Paxt. Fl. Gard.* ii. 104 (1851-2), non *Roxb.*  
 Devosianum *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxxvi. 113 (1934).—N. Guin.  
 ditschiense *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 188 (1934).—N. Guin.  
 emarginatum *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 24 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
 Endertii *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 138 (1931).—Borneo.  
 evaginatum *Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 164.—Indo-China (Tonkin).  
 exilifolium *Ames & C. Schweinf. in Contrib. Arn. Arb.* No. VIII. 32 (1934).—Sumatra.  
 Fairchildae *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvii. 202.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 fluctuosum *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 186 (1934).—N. Guin.  
 fulgescens *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 46 (1935).—N. Guin.  
 gnomus *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 106.—Ins. Santa Cruz.  
 Grimesii *C. T. White & Summerhayes in Kew Bull.* 1934, 106.—Austral. (Queensland).  
 Guerreroi *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlix. 489.—Ins. Philipp. (Dinagat).  
 Guttentbergii *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 133 (1932).—Sumatra.  
 gynoglossis *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 105 (1935).—Borneo.  
 incurvocoliatum *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 137 (1931).—Borneo.  
 intricatum *Gagnep. in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, vi. 243 (1932).—Cambodia; Java?  
 irayense *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1933, lii. 446 (1934).—Ins. Philipp. (Batan).  
 isthmiferum *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 41 (1935).—N. Guin.  
 iteratum *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 193 (1934).—N. Guin.  
 junceum *Lindl.; Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvii. 203, descr. emend.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 junzaingense *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 197 (1934).—N. Guin.  
 Kajewskii *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 131.—Ins. Santa Cruz.  
 Kestevenii *Rupp in Proc. Linn. Soc. N. S. Wales*, 1931, lvi. 135, 137.—Austral. (N. S. Wales).  
 Kjellbergii *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxv. 489 (1933).—Celebes.  
 kontumense *Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 165.—Indo-China (Anam).  
 Kosepangii *Tso in Sunyatsenia*, i. 141 (1933).—China (Kwangtung).  
 kwangtungense *Tso, l. c.* 140.—China (Kwangtung).  
 lactiflorum (*Schlechter*) *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 187 (1934): *Cadetia lactiflora*.  
 lancilabium *J. J. Smith, l. c.* 198.—N. Guin.  
 lasianthera *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxxi. 78 (1932).—N. Guin.  
 latoureoides (*Schlechter*) *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 187 (1934): *Cadetia latoureoides*.  
 laurifolium (*Kraenzl.*) *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxxii. 286 (1933): *Sarcopodium laurifolium*.  
 laxiflorum *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 135 (1932).—Ins. Molucc. (Halmahera).

## DENDROBIUM:—

- ledifolium *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 37 (1935).—N. Guin.  
 macrifolium *J. J. Smith, l. c.* 50.—N. Guin.  
 maliense *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxv. 487 (1933).—Celebes.  
 maluense *J. J. Smith, l. c.* lxxvi. 187 (1934): *Cadetia quadriquetra*.  
 Marseillei *Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 119.—Indo-China (Laos).  
 Mayrii *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 185 (1934).—N. Guin.  
 Miyasakii *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1931, xlv. 373.—Ins. Philipp. (Luzon).  
 modestum *Reichb. f.; Ames & Quisumb. l. c.* 1932, xlvii. 205, descr. emend.—Ins. Philipp. (Palawan).  
 multilineatum *Kerr in Journ. Siam Soc., Nat. Hist. Suppl.* ix. 230 (1933).—Indo-China (Laos).  
 Nienkui *Tso in Sunyatsenia*, i. 142 (1933).—China (Kwangtung).  
 occultum *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 108.—Ins. Santa Cruz.  
 ovatipetalum *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 134 (1932).—Ins. Molucc. (Halmahera).  
 Paathii *J. J. Smith in De Orchidee*, iv. 183 (1935); *et ex Orch. Rev.* 1935, xliii. 290, in obs.; *et in Gard. Bull. Straits Settlements*, ix. 90 (1935).—Borneo.  
 Parryae *Summerhayes ex Parry, The Lakhers*, 607 (1932), nomen.—Ind. or. (Assam).  
 paspalifolium *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 52 (1935).—N. Guin.  
 Phillipsii *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1935, lvi. 457.—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 platylobum (*Schlechter*) *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 187 (1934): *Cadetia platyloba*.  
 plumilobum *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 45 (1935).—N. Guin.  
 procumbens *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 11 (1932).—Penins. Mal.  
 Quaipei *Rolle ex Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France*, 1927, lxxiv. 707 (1928), nomen; *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 109, descr.—N. Hebrides.  
 Rantii *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxxvi. 114 (1934).—Celebes.  
 Robertsii *F. Muell. ex Rupp in Queensl. Nat.* ix. 52 (1934), in obs., pro syn.: *D. tenuissimum*.  
 ruginosum *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 109.—Ins. Santa Cruz.  
 ruidilobum *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxxvi. 111 (1934).—N. Guin.  
 salicifolium *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 48 (1935).—N. Guin.  
 scotiiferum *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 196 (1934).—N. Guin.  
 separatum *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 133.—Ins. Santa Cruz.  
 singkawangense *J. J. Smith in Gard. Bull. Straits Settlements*, ix. 91 (1935).—Borneo.  
 spathilabium *Ames & C. Schweinf. in Contrib. Arn. Arb.* No. VIII. 34 (1934).—Sumatra.  
 Steinii *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 194 (1934).—N. Guin.  
 stenoglossum *Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 165.—Indo-China (Anam).  
 striatellum *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 10 (1932).—Penins. Mal.  
 Stueberi *Stüber ex Zurov. in Orch. Rev.* 1934, xliii. 204, in syn.: *D. lasianthera*.  
 Takahashii *Carr in Orch. Rev.* 1934, xliii. 14.—Borneo.  
 textile *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 132 (1932).—Celebes.  
 ustulatum *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 13 (1932).—Penins. Mal.  
 vacciniifolium *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 53 (1935).—N. Guin.  
 vanikorensis *Ames in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 134.—Ins. Santa Cruz.  
 Vanleeuwenii *J. J. Smith in Nova Guinea*, xviii. 40 (1935).—N. Guin.  
 ventripes *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 103 (1935).—Borneo.  
 vestigiiferum *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxxvi. 190 (1934).—N. Guin.

## DENDROBIUM:—

- villosulum *Wall.; Lindl. Gen. et Sp. Orch.* 86 (1830), descr.—Penins. Mal.  
 Wangii *Tso in Sunyatsenia*, i. 138 (1933).—China (Kwangtung).  
 Waterhousei *Carr in Kew Bull.* 1934, 379.—Ins. Solomon.  
 Yeageri *Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1933, lii. 447 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).
- DENDROCALAMUS** Nees (Gramin.).  
 birmanicus *A. Camus in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 1044.—Burma.
- DENDROCHILUM** Blume (Orchidac.).  
 acuiferum *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 227 (1935).—Borneo.  
 alpinum *Carr, l. c.* 235.—Borneo.  
 angustilobum *Carr, l. c.* 222.—Borneo.  
 anomalum *Carr, l. c.* 87.—Borneo.  
 carinatum *Carr in Journ. As. Soc. Mal.* xi. 74 (1933).—Sumatra.  
 carnosulilabrum *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxxii. 177 (1933): *D. ovatum* *J. J. Smith* (1928).  
 Devoogdii *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 109 (1932).—Sumatra.  
 dulitense *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 84 (1935).—Borneo.  
 gracilipes *Carr, l. c.* 81.—Borneo.  
 graminoides *Carr, l. c.* 229.—Borneo.  
 hologyne *Carr, l. c.* 89.—Borneo.  
 integrilabium *Carr, l. c.* 85.—Borneo.  
 lacteum *Carr, l. c.* 223.—Borneo.  
 lyriforme *J. J. Smith in Brittonia*, i. 107 (1931).—Borneo.  
 Mantis *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 108 (1931).—Borneo.  
 microscopicum *J. J. Smith, l. c.* 110.—Borneo.  
 minimiflorum *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 90 (1935).—Borneo.  
 mucronatum *J. J. Smith in Brittonia*, i. 106 (1931).—Borneo.  
 planiscapum *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 228 (1935).—Borneo.  
 pterogyne *Carr, l. c.* 236.—Borneo.  
 scriptum *Carr, l. c.* 234.—Borneo.  
 sublobatum *Carr, l. c.* 86.—Borneo.  
 subulibrachium *J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 109 (1931).—Borneo.  
 tenompokense *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 225 (1935).—Borneo.  
 transversum *Carr, l. c.* 233.—Borneo.  
 vestitum *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxx. 331 (1932).—Ind. or. Bat. (Ins. Natuna).  
 Weberi *Ames; Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlix. 485, descr. emend.—Ins. Philipp. (Mindanao).

**DENDROCHLOA** C. E. Parkinson in *Indian Forester*, 1933, lix. 707. **GRAMINEAE.**  
 distans *C. E. Parkinson, l. c.*—Burma.

## DENDROPHTHOË Blume (Loranthac.).

- atropurpurea (*Blume*) *G. Don, Gen. Syst.* iii. 420 (1834): *Loranthus atropurpureus*.  
 carinata *Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 399 (1931).—Java.  
 chrysantha (*Blume ex DC.*) *G. Don, Gen. Syst.* iii. 420 (1834): *Loranthus chrysanthus*.  
 cuneata (*Heyne*) *G. Don, l. c.*: *Loranthus cuneatus*.  
 erecta (*Engl.*) *Danser in Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Naturk.* Sect. II. xxix. No. 6, 44 (1933): *Loranthus erectus*.  
 fasciculata (*Blume*) *Miq. Fl. Ind. Bat.* i. 1. 815 (1856): *Loranthus fasciculatus*.  
 ferruginea (*Roxb.*) *G. Don, Gen. Syst.* iii. 420 (1834): *Loranthus ferrugineus*.  
 flosculosa *Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 408 (1931).—Sumatra.  
 Forsteriana (*Schult. f.*) *G. Don, Gen. Syst.* iii. 419 (1834): *Loranthus Forsterianus*.  
 fusca (*Blume*) *Miq. Fl. Ind. Bat.* i. 1. 814 (1856): *Loranthus fuscus*.  
 incarnata (*Jack*) *Miq. l. c.* 821: *Loranthus incarnatus*.  
 indica (*Desr.*) *Miq. l. c.* 820: *Loranthus indicus*.  
 locellata *Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 414 (1931).—Celebes.



**DENDROPHTHOE:**

- longituba* (Elmer) Danser; *Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 415* (1931), cum descr. latine: *Loranthus longitubus*.  
*luzonensis* (Presl ex Schult. f.) G. Don, *Gen. Syst. iii. 419* (1834): *Loranthus luzonensis*.  
*magna* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 416* (1931).—Java.  
*malifolia* (Presl ex Schult. f.) Miq. *Fl. Ind. Bat. i. 1. 822* (1856): *Loranthus malifolius*.  
*mirifica* Danser in *Philipp. Journ. Sc. 1935, lviii. 115*.—Ins. Philipp. (Basilan).  
*obovata* (Blume) Miq. *Fl. Ind. Bat. i. 1. 817* (1856): *Loranthus obovatus*.  
*pauciflora* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 417* (1931).—Celebes.  
*pendens* (Engl. & K. Krause) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II. xxix. No. 6, 47* (1933): *Loranthus pendens*.  
*pentandra* (L.) Miq. *Fl. Ind. Bat. i. 1. 818* (1856): *Loranthus pentandrus*.  
*philippensis* (Cham. & Schlecht.) Miq. *l. c. 817*: *Loranthus philippensis*.  
*praelonga* (Blume) Miq. *l. c. 819*: *Loranthus praelongus*.  
*repanda* (Blume) G. Don, *Gen. Syst. iii. 420* (1834): *Loranthus repandus*.  
*Schultesii* (Blume ex DC.) G. Don, *l. c.*: *Loranthus Schultesii*.  
*sphenoides* (Blume) G. Don, *l. c.*: *Loranthus sphenoides*.  
*tetrapetala* (L. f.) G. Don, *l. c. 419*: *Loranthus tetrapetalus*.  
*villosa* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 425* (1931).—Sumatra.  
*virescens* (N. E. Brown) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II. xxix. No. 6, 48* (1933): *Loranthus virescens*.
- DENDROSIPIANEA** Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, ii. 69* (1935). **RUBIACEAE.**  
*spigelioides* Ducke, *l. c. 70*.—Bras. (Amaz.).
- DENDROSTIGMA** Gleason in *Phytologia, i. 29* (1933). **FLACOURTIACEAE.**  
*hystricinum* Gleason, *l. c. 30*.—Colomb.
- DENDROSTYLIS** Karst. & Triana in *Triana, Nuev. Jen. i. Esp. Fl. Neo-Granad. 26* (1854); Karst. in *Linnaea, xxviii. 431* (1857); Sprague in *Kew Bull. 1934, 396*. **FLACOURTIACEAE.**  
*apeibifolia* Karst. & Triana, *l. c. 28*; Karst. *l. c. 432*; Sprague, *l. c.*—Colomb.; Venez.  
*pubescens* Karst. & Triana, *l. c.*; Karst. *l. c.*; Sprague, *l. c.*—Colomb.  
*suaveolens* Karst. & Triana, *l. c. 27*; Karst. *l. c.*; Sprague, *l. c.*—Colomb.
- DENSLOVIA** Rydb. in *Brittonia, i. 85* (1931). **ORCHIDACEAE.**  
*clavellata* (Michx.) Rydb. *l. c. 86*: *Orchis clavellata*.
- DENTELLA** J. R. & G. Forst. (Rubiaceae).  
*asperata* Airy-Shaw in *Kew Bull. 1934, 297*.—W. Austral. vel N. Austral.?  
*concinna* Airy-Shaw, *l. c. 1932, 291*.—Lower Burma.  
*dioeca* Airy-Shaw, *l. c. 1934, 296*.—N. Austral.  
*linearis* R. Br. ex Airy-Shaw, *l. c. 294*, pro syn., cum descr.: *D. Browniana*.  
*misera* Airy-Shaw, *l. c. 298*.—W. Austral.  
*pulvinata* Airy-Shaw, *l. c. 299*.—S. Austral.; Queensland.  
*repens* J. R. & G. Forst.; R. Br. ex Airy-Shaw, *l. c. 292*, descr. ampl.—N. Austral.; Queensland.  
*serpyllifolia* Wall. ex Craib, *Fl. Siam. Enum. ii. 27* (1932); Airy-Shaw, *l. c. 1932, 289*, latine.—Ind. or.; Lower Burma; Siam; Ins. Sunda (Lombok).
- DEPLANCHEA** Vieill. (Bignoniaceae).  
*montana* (Vieill. ex Beauv.) Guillaumin in *Bull. Soc. Bot. France, 1935, lxxxii. 48*: *Diplanthera montana*.
- DERENBERGIA** Schwantes (Ficoidae).  
*densipuncta* (L. Bolus) Tisch. ex L. Bolus in *S. Afr. Gard. 1930, xx. 212*, in obs.: *Conophytum densipunctum*.
- DERRIS** Lour. (Legumin.).  
*amazonica* Killip in *Journ. Wash. Acad. Sc. 1934, xxiv. 48*: *Lonchocarpus negrensis*.

**DERRIS:**

- glauca* Merrill & Chun in *Sunyatsenia, ii. 246* (1935).—China (Hainan).  
*mariannensis* Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 124*.—Ins. Marian. (Rota).  
*microphylla* (Miq.) Jackson, *Index Kewensis, i. 332* (1895); Valetton ex Baker, *Voorl. Schoolfl. Java, 95* (1908), in clavi: *Brachypterum microphyllum*.  
*zambalensis* Elmer, *Leaf. Philipp. Bot. ix. 3199* (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).
- DESCHAMPSIA** Beauv. (Gramin.).  
*aleutica* Tatewaki & Ohwi in *Journ. Fac. Agric., Sapporo, xxxvi. 95* (1934).—Ins. Aleut.  
*borealis* (Trautv.) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS, ii. 246, 750* (1934): *D. caespitosa* var. *borealis*.  
*crassifolia* Font Quer & Maire; Emberger & Maire in *Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc, xi. Nos. 4-6, 112* (1931).—Maroc.  
*ligulata* (Stafp) Henrard in *Blumea, i. 309* (1935), in obs.: *D. flexuosa* var. *ligulata*.  
*Mairei* Sennen in *Cat. Fl. Rif Or. 128* [1933], nomen.—Maroc.  
*obensis* Roshev. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 771* (1932).—Eur. et As. arct.  
*pacifica* Tatewaki & Ohwi in *Journ. Fac. Agric., Sapporo, xxxvi. 97* (1934): *Vahlodea atropurpurea* subsp. *paramushirensis* Hultén.  
*pamirica* Roshev. in *Komarov, Fl. URSS, ii. 252, 750* (1934).—Pamir.  
*pumila* (Stev.) Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavkaz, i. 84* (1928).—Caucas.  
*Sukatschewii* Roshev. in *Komarov, Fl. URSS, ii. 246* (1934).—Hab.?
- DESCURAINIA** Webb & Berth. (Crucif.).  
*Bartschii* O. E. Schulz in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 391* (1932).—As. Min.  
*chubutica* O. E. Schulz in *Fedde, Repert. xxxiii. 184* (1933).—Patag.
- DESMANTHUS** Willd. (Legumin.).  
*Bernierianus* (Baill.) Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag. xxx. (Hist. Nat. Pl. i. texte) 55* (1902): *Dichrostachys Bernierianus*.  
*brachypus* (Baill.) Drake, *l. c. 56*: *Dichrostachys brachypus*.  
*Cooleyi* (Eaton) Rydb. in *Brittonia, i. 90* (1931): *Acacia Cooleyi*.  
*Richardianus* (Baill.) Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag. xxx. (Hist. Nat. Pl. i. texte) 55* (1902): *Dichrostachys Richardianus*.
- DESMODIUM** Desv. (Legumin.).  
*album* (Schindl.) Macbride in *Candollea, vi. 10* (1934): *Meibomia alba*.  
*Aparine* Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya, 32* (1935).—Kenya Col.  
*Dunnii* Merrill ex Metcalf in *Journ. Arn. Arb. 1931, xii. 270*: *Lespedeza lanceolata*.  
*guaraniticum* (Chod. & Hassler) Malme in *Arkiv Bot., Stochh. xxiii. A. No. 13, 78* (1931): *Meibomia guaraniticum*.  
*immerens* Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 23* (1931).—Peruv.  
*setigerum* (E. Mey.) Benth. ex Harv. in *Harv. & Sond. Fl. Cap. ii. 229* (1861-2): *Nicolsonia setigera*.  
*Zenkeri* Schindl. in *Fedde, Repert. xxi. 8* (1925).—Cameroons.
- DESMONCUS** Mart. (Palmae).  
*anomalus* H. H. Bartlett in *Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 84*.—Guatem.  
*brevisectus* Burret in *Fedde, Repert. xxxvi. 215* (1934).—Bras. (Pará).  
*campylacanthus* Burret, *l. c. 210*.—Bras. (Rio de Janeiro).  
*costaricensis* (Kuntze) Burret, *l. c. 202*: *Atitara costaricensis*.  
*dasyacanthus* Burret, *l. c. 213*.—Venez.  
*ferox* H. H. Bartlett in *Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 87*.—Guatem.  
*glaber* Mart. ex Burret in *Fedde, Repert. xxxvi. 211* (1934), in syn.: *D. longifolius*.  
*granatensis* Bull, *Cat. 1876, 142*.—Colomb.  
*Huebneri* Burret in *Fedde, Repert. xxxvi. 200* (1934).—Bras. (Amaz.).  
*latisectus* Burret, *l. c. 215*.—Boliv.

**DESMONCUS:**

- leiorhachis* Burret in *Fedde, Repert. xxxvi. 203* (1934).—Brit. Honduras.  
*leptochaete* Burret, *l. c. 204*.—Costa Rica.  
*longisectus* Burret, *l. c. 212*.—Bras. (Alagoas).  
*Lundellii* H. H. Bartlett in *Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 84*.—Guatem.  
*peruvianus* Dammer ex Burret in *Fedde, Repert. xxxvi. 211* (1934), in syn.: *D. longifolius*.  
*quasillarius* H. H. Bartlett in *Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 85*.—Brit. Honduras.  
*Schippii* Burret in *Fedde, Repert. xxxvi. 202* (1934).—Brit. Honduras.  
*tenerrimus* (Mart. ex Drude) Mart. ex Burret, *l. c. xxxiv. 236* (1934): *Bactris tenerrima*.  
*uaxactunensis* H. H. Bartlett in *Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 86*.—Guatem.  
*Werdermannii* Burret in *Fedde, Repert. xxxii. 114* (1933).—Bras. (Bahia).
- DESMONEMA** Miers (Menisperm.).  
*Gossweileri* Exell in *Journ. Bot. 1932, lxx. Suppl. 1, 216*.—Angola.
- DESMOPSIS** Saff. (Annonac.).  
*heteropetala* R. E. Fries in *Acta Hort. Berg. x. 316* (1931).—Costa Rica.  
*microcarpa* R. E. Fries, *l. c. x. 23* (1930).—Costa Rica.  
*Schippii* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 130* (1932).—Brit. Honduras.  
*stenopetala* (Donn. Smith) R. E. Fries in *Acta Hort. Berg. x. 26* (1930): *Porcelia stenopetala*.
- DESMO** Lour. (Annonac.).  
*hainanensis* (Merrill) Merrill & Chun in *Sunyatsenia, ii. 229* (1935): *Fissistigma hainanense*.
- DESMOTRICHUM** Blume (Orchidac.).  
*compressibulbum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements, vii. 7* (1932).—Penins. Mal.  
*luxurians* (J. J. Smith) Carr, *l. c. 9*: *Dendrobium luxurians*.  
*Poillanei* Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 681*.—Indo-China (Anam).  
*thysanochilum* (Schlechter) Carr in *Kew Bull. 1934, 380*: *Dendrobium thysanochilum*.  
*trifurcatum* Carr in *Journ. As. Soc. Mal. xi. 85* (1933).—Sumatra.
- DESPLATSIA** Bocq. (Tiliac.).  
*Dewevrei* (De Wild. & Th. Dur.) Burret in *Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8, ii. 496* (1912): *Grewiopsis Dewevrei*.  
*lutea* A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr. i. 240* (1927), in clavi; Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull. 1928, 229*, descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire; Nigeria).  
*Trillesiana* (Pierre ex De Wild.) Pierre ex A. Cheval. *Vég. Ut. Afr. Trop. Franç. ix. 81* (1917), in obs.: *Grewiopsis Trillesiana*.
- DEUTZIA** Thunb. (Saxifragac.).  
*amurensis* (Regel) Airy-Shaw in *Kew Bull. 1934, 179*: *D. parviflora* var. *amurensis*.  
*Bunyardii* Hort. ex Bull. Soc. Dendr. France, 1935, 78, in obs., nomen.—Hab.?  
*Esquirolii* (Léveillé) Rehder in *Journ. Arn. Arb. 1933, xiv. 202*: *Styrax Esquirolii*.  
*glauca* Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., x. 71* (1935).—China (Anhui; Chekiang).  
*Hookeriana* (C. K. Schneider) Airy-Shaw in *Kew Bull. 1934, 180*: *D. corymbosa* var. *Hookeriana*.  
*kongoa* Airy-Shaw, *l. c. 179*.—Corea.  
*Nagurai* (Makino) Makino in *Journ. Jap. Bot. i. 1* (1916): *D. gracilis* var. *Nagurai*.  
*staurothrix* Airy-Shaw in *Kew Bull. 1934, 181*.—Himal. bor.-occ.  
*subulata* Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. vii. 439* (1931).—China (Yunnan).  
*teradakensis* Nakai in *Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 497*.—Japon. (Kiushiu).
- DEYEUZIA** Clar. ex Beauv. (Gramin.).  
*crassifolia* Hackel ex Sodiro in *Rev. Col. Nac. Vicente Rocafuerte, xi. Nos. 40-1, 64*, in clavi, 73 (1930).—Ecuador.  
*lactea* Suksdorf ex Beal, *Grasses N. Amer. ii. 346* (1896), in syn.: *Calamagrostis lactea*.



**DEYEUXIA:—**

- montanensis Scribn. in Proc. Soc. Promot. Agric. Sc. 6 (1883); cf. Beal, Grasses N. Amer. ii. 342 (1896).—U.S.A. (Montana).
  - Pringlei Scribn. ex Beal, Grasses N. Amer. ii. 345 (1896), in syn.: Calamagrostis Pringlei.
  - Sodiroyana Hackel ex Sodiro in Rev. Col. Nac. Vicente Rocafuerte, xi. Nos. 40-1, 64, in clavi, 70 (1930); cf. Gray Herb. Card Cat., Issue 134.—Ecuador.
- DIALIUM** L. (Legumin.).
- Aubrevillei Pellegr. in Bull. Soc. Bot. France, 1933, lxxx. 463.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
  - connaroides Harms ex De Wild.; E. G. Baker, Legum. Trop. Afr. 645, in clavi, 649 (1930), descr.—Cameroons.
  - Corbisieri Stamer in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxii. 242 (1932).—Congo Belg.
  - reticulatum Burt Davy & MacGregor in Kew Bull. 1932, 261.—Kenya Col.

**DIALYANTHERA** Warb. (Myristicac.).

- olacoides A. C. Smith in Phytologia, i. 113 (1935).—Bras. (Amaz.).

**DIALYTHECA** Exell & Mendonça in Journ. Bot. 1935, lxxiii. Suppl., 8. **MENISPERMACEAE.**

- Gossweilerii Exell & Mendonça, l. c. 9.—Congo Lusit.
- DIANELLA** Lam. (Liliac.).
- lavarum Degener, Fl. Hawaiensis, Fam. 68 (1932).—Ins. Sandvic. (Hawaii).
  - multipedicellata Degener, l. c.—Ins. Sandvic. (Oahu).

**DIANTHERA** L. (Acanthac.).

- Pohlana (Nees) Nicholson, Ill. Dict. Gard. i. 461 (1884): Orthotactis Pohlana.
- setacea (Kuntze) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 809 (1895), in obs.: Ecolobium setaceum.
- strobilacea (Nees) Voss, l. c., in obs.: Orthotactis strobilaceus.

**DIANTHUS** L. (Caryophyllac.).

- acantholimonoides Schischk. in Bull. Mus. Géorgie, 1928, v. 121 (1930).—Caucas.
- Allionii Colla, Herb. Pedem. i. 297 (1833): D. atropubens All.
- Arpadianus Ade & Bornm. in Fedde, Repert. xxxvi. 385 (1934).—Ins. Aegeae.
- athous K. H. Rechinger in Fedde, Repert. xxxi. 159 (1932).—Bulgar.
- bertisceus K. H. Rechinger, l. c. xxxviii. 151 (1935), in obs.—Albania.
- Bolivaris Semen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 96.—Hispan.
- brevistylus Timb.-Lag. & Jeanb. in Timb.-Lag. Monogr. Dianth. Pyrén. Franç. 3, in clavi, 24 (1881).—Pyrén.

× callizonoides Sinderem. in Allg. Bot. Zeitschr. 1906, xii. 91.—Hort.

- dentatus Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 112 (1894), in syn.: D. Seguieri.
- Dostalii Novák in Fedde, Repert. xxxviii. 304 (1935).—Czechoslovak.
- Drenowskianus K. H. Rechinger in Fedde, Repert. xxxi. 158 (1932).—Bulgar.
- eldivenus Czeck. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 33.—As. Min. (Galatia).
- Eugeniae Kleopow in Bull. Jard. Bot. Kieff, xii-xiii. 157, in obs., 161, in clavi (1931).—Rossia.
- Grancarovii Urumoff ex Stoyanoff & Stefanoff, Fl. Bulg. ed. 2, 368 (1933), in syn.: D. moesiacus var. Grancarovii Stoyanoff & Achtaroff.
- hispanicus Colla, Herb. Pedem. i. 305 (1833).—Hab.?
- ilgazensis Czeck. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 32.—As. Min. (Paphlagonia).
- imereticus (Rupr.) Schischk. in Bull. Mus. Géorgie, 1928, v. 123 (1930): D. montanus f. imereticus.
- karataviensis Pavlov in Sovietsk. Bot. 1934, No. 1, 22, in obs.—Turkestan.
- × Magyar Dorsch in Kertészeti Szemle, v. 241-2 (1933); cf. Bot. Közl. 1934, xxxi. 57.—Hab.?
- nobilis Hort. ex Gartenflora, 1932, lxxxi. 94.—Hab.?

**DIANTHUS:—**

- orbelicus Panč. ex Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelk. Bulg. (Sbor. Balg. Akad. Nauk. xxix.) 56 (1935), in syn.: D. cruentus var. Pancicii Stoyanoff & Achtaroff.
- pineticola Kleopow in Bull. Jard. Bot. Kieff, xii-xiii. 156, in obs., 161, in clavi (1931).—Rossia.
- Rogowiczii Kleopow, l. c. 156, in obs., 160, in clavi.—Rossia.
- Ruprechtii Schischk. in Grossheim, Fl. Kachaza, ii. 432 (1930): D. Carthusianorum var. caucasicus Rupr.
- × ruscionensis Fouc. & Gaut. in Gaut. Cat. Fl. Pyrén.-Or. 108 [1898].—Pyrén.
- ruscionensis (Boiss.) Sennen in Tréb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona, xv. Ser. Bot. No. 1, 48 (1931), in obs.: D. brachyanthus var. ruscionensis.
- sidi-tualii Font Quer in Cavanilleria, vii. 149 (1935).—Maroc.
- Siemienkiewiczii Bordz. in Fedde, Repert. xxx. 364 (1932).—Armen.
- simulans Stoyanoff & Stefanoff ex Stefanoff & Jordanoff in Engl. Jahrb. lxxiv. 536 (1931), nomen; Stoyanoff & Stefanoff in Magyar Bot. Lap. 1933, xxxii. 1, descr.—Macedon.
- stenocalyx (Trautv.) Juzepczuk in Mem. Inst. Agron. & For. Belarus, iv. 212 (1925), in obs.: D. superbus var. stenocalyx.
- subaggregatus (Alboff) Schischk. ex Kemul.-Nat. in Monit. Jard. Bot. Tiflis, 1928-30, n. s. Pt. 5, 12 (1931): D. Seguieri var. subaggregatus.
- subulatus Timb.-Lag. Monogr. Dianth. Pyrén. Franç. 2, in clavi, 13 (1881).—Pyrén.
- subulifolius Kitagawa in Rep. 1st. Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 11. (Contrib. Cogn. Fl. Mansh.: Pl. Nov. Jehol. II. ii.) 16 (1935).—Manchur. (Jehol).
- trojanus Bornm. & Sint. ex Ade in Fedde, Repert. xxxvi. 386 (1934), pro syn.: D. Arpadianus.
- Urumoffii Stoyanoff & Achtaroff in Stoyanoff & Stefanoff, Fl. Bulg. ed. 2, 364 (1933), in clavi; Stoyanoff & Achtaroff, Krit. Stud. Nelk. Bulg. (Sbor. Balg. Akad. Nauk. xxix.) 42 (1935), descr.—Bulgar.
- Warionii Bucq. & Timb.-Lag. in Timb.-Lag. Monogr. Dianth. Pyrén. Franç. 3, in clavi, 20 (1881).—Pyrén.

**DIAPHANANTHE** Schlechter (Orchidac.).

- Burtii Summerhayes in Kew Bull. 1934, 211.—Congo Belg.

**DIARRHENA** Beauv. (Gramin.).

- arundinacea (Zea) Rydb. Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer. 114 (1932): Korycarpus arundinaceus.
- festucoides (Rafin.) Fernald in Rhodora, 1932, xxxiv. 204: Diarina festucoides.
- koryoensis Honda ex Bot. Mag., Tokyo, 1933, xvii. 74, japonice.—Hab.?

**DIASCIA** Link & Otto (Scrophulariac.).

- ausana Dinter in Fedde, Repert. xxx. 189 (1932).—Great Namaq.
- avasmontana Dinter, l. c.—Hereroland.
- karasmontana Dinter, l. c. 190, in obs., nomen.—Great Namaq.

**DIASPIS** Niedenzu (Malpighiac.).

- argentea Chiov. Fl. Somalia, II. 41 (1932), in syn.: Caucaanthus argenteus.

**DIASTEMA** Benth. (Gesneriac.).

- peruanum Cuatrec. in An. Univ. Madrid, iv. Fasc. 2, 250 (1935).—Peruv.
- rhodotrichum Cuatrec. l. c. 252.—Ecuador.

**DIBRACHYA** Eckl. & Zeyh. (Geraniac.).

- Beccariana Baill. ex Boerl. Handl. Fl. Ned. Ind. ii. 1. 137 (1891), in syn.: Tribirachya Beccariana.

**DICELLANDRA** Hook. f. (Melastomatac.).

- Escherichii Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 760 (1921), in obs.—Cameroons.
- gracilis A. Cheval.; A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 679, descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- scandens Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 760 (1921), in obs.—Cameroons; Fernando Po.

**DICENTRA** Bernh. (Papaverac.).

- nevadensis Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 143 (1931).—U.S.A. (Calif.).
- oregona Eastw. l. c. 144.—U.S.A. (Oregon).

**DICEROCARYUM** Boj. (Pedaliac.).

- zanguebarium (Lour.) Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. 11. 355 (1935): Martynia zanguebaria.

**DICEROSTYLIS** Blume (Orchidac.).

- kinabaluensis Carr in Gard. Bull. Straits Settlements, viii. 192 (1935).—Borneo.
- selebica J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxv. 457 (1933).—Celebes.

**DICHAETANTHERA** Endl. (Melastomatac.).

- amphorocalyx Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag. xxxv. (Hist. Nat. Pl. v. Atlas, iii.) t. 381 (1896).—Madag.
- Bojerii Drake, l. c. t. 380.—Madag.
- cornifrons H. Perrier in Mém. Acad. Malgache, Fasc. xii. 38 (1932).—Madag.
- Decaryi H. Perrier, l. c. 41.—Madag.
- hirsuta H. Perrier, l. c. 36.—Madag.
- lutescens H. Perrier, l. c. 29.—Madag.
- pauciflora Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag. xxxv. (Hist. Nat. Pl. v. Atlas, iii.) t. 382 (1896).—Madag.
- sambiranensis H. Perrier in Mém. Acad. Malgache, Fasc. xii. 39 (1932).—Madag.
- villosissima H. Perrier, l. c. 37.—Madag.

**DICHANTHIUM** Willem. (Gramin.).

- pallidum (Hook. f.) Stapf ex C. E. C. Fischer in Gamble, Fl. Madras, 1741 (1934): Apocopia pallida.

**DICHAPETALUM** Thou. (Dichapetalac.; Chailletiac., Gen. Pl.).

- albidum A. Cheval. ex Pellegr.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. i. 324 (1928), in syn.: D. liberiae.
- amazonicum K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 135 (1931).—Peruv.
- Howii Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 256 (1935).—China (Hainan).
- keniense Hutchinson & E. A. Bruce in Kew Bull. 1931, 270.—Kenya Col.
- kurnasiense Hoyle in Kew Bull. 1932, 260.—Gold Coast.
- Pullei K. Krause in Nova Guinea, xiv. 533 (1932).—N. Guin.
- scandens (Poir.) I. M. Johnston in Journ. Arn. Arb. 1935, xvi. 44: Cordia scandens.
- Schliebenii Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 514 (1935).—Tanganyika Terr.
- stipulatum Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 68 (1931).—Peruv.

**DICHLUS** DC. (Legumin.).

- Dallonianus Maire in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 905.—Sahara Gall. (Tibesti).
- multiflorus Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxi. 391 (1932).—Transvaal.

**DICHORISANDRA** Mikán (Commelinac.).

- macrophylla Gleason in Am. Journ. Bot. 1932, xix. 740.—Bras. (Minas Geraes).
- Ulei Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 8 (1931): D. longifolia Ule.

**DICHROA** Lour. (Saxifragac.).

- sylvatica (Reinc.) Merrill in Contrib. Arn. Arb. No. viii. 66 (1934): Cyanitis sylvatica.

**DICHROANTHUS** Webb & Berth. (Crucif.).

- violascens Popov in Bull. Univ. As. Centr. ix. Suppl., 25 (1925), in obs.—As. centr.

**DICHROMENA** Michx. (Cyperac.).

- aberrans (C. B. Clarke) Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 6 (1931): Rhynchospora aberrans.
- amazonica (Poepp. & Kunth) Macbride, l. c.: Rhynchospora amazonica.
- barbata (Vahl) Macbride, l. c. 5: Schoenus barbatus.
- cariciformis (Nees) Macbride, l. c. 42: Rhynchospora cariciformis.
- corymbosa (L.) Macbride, l. c. 6: Scirpus corymbosus.
- cymosa (Ell.) Macbride, l. c. 5: Rhynchospora cymosa.



**DICHROMENA**—

- cyperoides (Sw.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 6 (1931): Schoenus cyperoides.
- distans (Michx.) Macbride, l. c. 5: Schoenus distans.
- gigantea (Link) Macbride, l. c. 6: Rhynchospora gigantea.
- Kuntzei (C. B. Clarke) Macbride, l. c. 42: Rhynchospora Kuntzei.
- Linkii Macbride, l. c. 5: Rhynchospora tenuis Link, non *Dichromena tenuis Steud.*
- Marisculus (Lindl. & Nees) Macbride, l. c.: Rhynchospora Marisculus.
- nana (Boeck.) Core in *Brittonia*, i. 243 (1934): *Scleria nana*.
- Pearcei (C. B. Clarke) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 6 (1931): *Pleurostachys Pearcei*.
- peruviana (C. B. Clarke) Macbride, l. c.: *Pleurostachys peruviana*.
- Schoenus Macbride, l. c.: *Scirpus cephalotes L.*, non *Dichromena cephalotes Britton*.
- setacea (Berg.) Macbride, l. c. 5: Schoenus setaceus.
- triflora (Vahl) Macbride, l. c. 6: Rhynchospora triflora.
- DICHOSTACHYS** Wight & Arn. (Legumin.).
- Commersonianus (Baill.) Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxx. (Hist. Nat. Pl. i. texte) 57 (1902): *Desmanthus Commersonianus*.
- paucifoliolatus (Scott Elliot) Drake, l. c. 58: *Desmanthus paucifoliolatus*.
- Pervilleanus (Baill.) Drake, l. c. 57: *Desmanthus Pervilleanus*.
- DICHROTRICHUM** Reinw. (Gesneriac.).
- stenophyllum Merrill in *Saravak Mus. Journ.* iii. 551 (1928).—Borneo.
- DICLIDANTHERA** Mart. (Styracac.).
- octandra Gleason in *Phytologia*, i. 110 (1934).—Bras. (Amaz.).
- DICLINANONA** Diels (Annonac.).
- calycina (Diels) R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* xii. 4 (1934): *Xylopa calycina*.
- DICLIPTERA** Juss. (Acanthac.).
- abuensis Blatter in *Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 347 (1931).—Ind. or. (Rajputana).
- insignis Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 521 (1935).—Tanganyika Terr.
- Lelyi Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 264, in clavi, 265 (1931).—Nigeria.
- Napierae E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1932, 99.—Kenya Col.
- olitoria Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1085 (1934).—Tanganyika Terr.
- DICOMA** Cass. (Compos.).
- arenaria Bremek. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 263 (1933).—Transvaal.
- auriculata Hutchinson & B. L. Burtt in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 42 (1932).—Congo Belg.
- fruticosa Compton in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 286.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- montana Schweickerdt in *Kew Bull.* 1935, 207.—Transvaal.
- prostrata Schweickerdt, l. c. 206.—Transvaal.
- DICORYNIA** Benth. (Legumin.).
- macrophylla Ducke in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 731.—Bras. (Amaz.).
- DICRANOLEPIS** Planch. (Thymelacac.).
- adiantoides Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 639 (1921), in obs.—Cameroons.
- Bussei Gilg ex Engl. l. c. 637, in obs.—Guinea (Togo).
- glossopetala Gilg ex Engl. l. c. 639, in obs.—Guinea Hispan.
- humillima Gilg ex Engl. l. c. 638, in obs.—Cameroons.
- montana Gilg & Lederm. ex Engl. l. c. 637, in obs.—Cameroons.
- myriantha Gilg & Lederm. ex Engl. l. c., in obs.—Cameroons.
- polyloba Gilg ex Engl. l. c., in obs.—Cameroons.
- speciosa Gilg ex Engl. l. c., in obs.—Cameroons.
- stenura Gilg ex Engl. l. c., in obs.—Fernando Po.

- DICRANOSTYLES** Benth. (Convolvulac.).
- ampla Ducke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 590 (1932).—Bras. (Matto Grosso).
- integra Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 68 (1935).—Bras. (Amaz.).
- laxa Ducke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 590 (1932).—Bras. (Amaz.).
- longifolia Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 69 (1935).—Bras. (Amaz.).
- sericea Gleason in *Am. Journ. Bot.* 1932, xix. 751.—Peruv.
- DICTAMNUS** L. (Rutac.).
- davuricus Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 169 (1894), in syn.: *D. albus*.
- major Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: *D. albus*.
- DICTAMNUS** Zinn, *Cat. Pl. Gott.* 316 (1757); cf. Sprague in *Kew Bull.* 1934, 218, nomen illegit.: **AMARACUS** Gled. (Labiata).
- DICTYANTHUS** Decne. (Asclepiadac.).
- aeneus R. E. Woodson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 691.—Mexico.
- DICTYOPHRAGMUS** O. E. Schulz in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 92 (1933). **CRUCIFERAE**.
- Englerianus (Muschl.) O. E. Schulz, l. c., in obs.: *Streptanthus Englerianus*.
- DICYMANTHES** Danser (Loranthac.).
- apodanthes M. L. Tardieu in *Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxxix. 695; *Danser in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 224, nomen, sphalm.: *Helixanthera apodanthes*.
- breviflora Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 363 (1931).—Java; Celebes.
- elliptica Danser, l. c. 364.—Ins. Sunda.
- hexameris Danser, l. c.—Ins. Molucc.
- longipes Danser, l. c. 365.—Ins. Sunda.
- suluana Danser in *Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii. 97.—Ins. Philipp. (Luzon; Jolo).
- DIDISCUS** DC. (Umbellif.).
- acerifolia (C. Norman) v. Steenis in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xiii. 255 (1934): *Trachymene acerifolia*.
- erodioides Butwalda ex v. Steenis, l. c., nomen.—Celebes.
- odontocoleus Butwalda ex v. Steenis, l. c., nomen.—N. Guin.
- scabriusculus Butwalda ex v. Steenis, l. c., nomen.—N. Guin.
- DIDISSANDRA** C. B. Clarke (Gesneriac.).
- Clemensiae Pellegr. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 256.—Indo-China (Anam).
- Evrardi Pellegr. l. c. 255.—Indo-China (Anam).
- Forrestii Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 195 (1934).—China (Yunnan).
- parviflora Ridley in *Arch. Hydrobiol., Suppl.*-Band, xi. 327 (1932).—Sumatra.
- Petelotii Pellegr. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 255.—Indo-China (Tonkin).
- DIDYMELES** Thou. (Gen. dub. aff.).
- integrifolia J. St.-Hil. *Expos. Fam. Nat.* ii. 388 (1805).—Madag.
- DIDYMOCARPUS** Wall. (Gesneriac.).
- Horsfieldii Schinz in *Verz. Tausch Samer. u. Früchte Bot. Gart. Univ. Zürich*, 25 (1920); cf. Bois in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 765, in adnot.—Hab.?
- longipetiolatus Merrill in *Saravak Mus. Journ.* iii. 549 (1928).—Borneo.
- pinnatifidus Hand.-Mazz. in *Sinensia*, v. 8 (1934).—China (Kwangsi).
- Poilanei Pellegr. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 756.—Indo-China (Anam).
- DIDYMOECIUM** Bremek. in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xiii. 426 (1935). **RUBIACEAE**.
- amoenum Bremek. l. c. 428.—Sumatra.
- DIDYMOPANAX** Decne. & Planch. (Araliac.).
- allicotanthus Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 292 (1931).—Boliv.
- cephalanthus Harms, l. c. xi. 488 (1932).—Bras. (Matto Grosso).
- distractiflorus Harms, l. c.—Bras. (Matto Grosso).
- Malmci Harms, l. c. 489.—Bras. (Matto Grosso).
- montanum Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 434.—Venez.

**DIDYMOPANAX**—

- nebulorum Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 293 (1931).—Boliv.
- reticulatus Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 435.—Venez.
- DIDYMOPLEXIS** Griff. (Orchidac.).
- kinabaluensis Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 178 (1935).—Borneo.
- nipponica Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 168.—Japan.
- DIDYMOSPERMA** H. Wendl. & Drude (Palmae).
- Engleri (Becc.) Warb. *Monumia*, i. t. 2, fig. 1 (1900): *Arenga Engleri*.
- DIEFFENBACHIA** Schott (Arac.).
- illustris Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1172 (1895), in obs.—Hab.?
- Leopoldi Hort. ex *Gard. Chron.* 1878, n. s. ix. 439, in obs., 441, fig. 77.—Hab.?
- DIERAMA** K. Koch (Iridac.).
- grandiflorum Lewis in *Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 542.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- longiflorum Lewis, l. c. t. 541.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- DIERVILLA** Mill. (Caprifoliac.).
- fujisanensis Makino in *Journ. Jap. Bot.* vii. 26 (1931).—Japan. (Hondo).
- nikoensis Makino, l. c. 25.—Japan. (Hondo).
- Sakaii Makino & Honda, l. c. 1935, xi. 567.—Japan.
- DIGITALIS** L. (Scrophulariac.).
- Ballii H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn.)* n. s. B, i. No. 2) 137 (1932).—Marocc.
- × mertonensis Buxton & Darlington in *Nature*, 1931, cxxvii. 94.—Cult.
- DIGITARIA** [Heist. ex] Hall. (Gramin.).
- adscendens (H. B. & K.) Henard in *Blumea*, i. 92 (1934), in obs.: *Panicum adscendens*.
- albomarginata Stent in *Kew Bull.* 1934, 110.—Natal.
- Benthiana Henard in *Blumea*, i. 99 (1934), in obs.: *Panicum papposum* var. *leiostachyum Benth.*
- caledonica Henard, l. c. 100.—N. Caled.
- californica (Benth.) Henard, l. c. 99, in obs.: *Panicum californicum*.
- campestris Henard, l. c. 97: *Panicum ramosum Arech.*
- collina (Balansa) Henard, l. c., in obs.: *Panicum collinum*.
- Dinteri Henard, l. c.—Great Namaq.
- dispar Henard, l. c.: *Panicum heteranthum Nees & Meyen.*
- divaricata Henard, l. c. 96.—Nyasaland.
- dolichophylla Henard, l. c. 94.—U.S.A. (Florida).
- Eggersii (Hackel) Henard, l. c. 97: *Panicum Eggersii*.
- eristachya Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. 1. 216 (1931), sphalm.: *D. lasiostachya*.
- extensa (Hook. f.) Henard in *Blumea*, i. 100 (1934): *Paspalum sanguinale* var. *extensum*.
- fuscens (J. & C. Presl) J. W. Moore in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 19 (1933): *Paspalum fuscens*.
- Gardneri Henard in *Blumea*, i. 105 (1934).—Bras. (Piauhy).
- Griffithii (Hook. f.) Henard, l. c. 100: *Paspalum sanguinale* var. *Griffithii*.
- hainanensis Hitchcock in *Sunyatsenia*, iii. 18 (1935).—China (Hainan).
- Hornblei Robyns, *Esp. Congol. Digit. (Mém. Inst. Roy. Col. Belge, 4to, Sect. Sc. Nat. & Méd., i. Fasc. 1) 27 (1931).*—Congo Belg.
- jubata (Griseb.) Henard in *Blumea*, i. 100 (1934): *Paspalum jubatum*.
- katangensis Robyns, *Esp. Congol. Digit. (Mém. Inst. Roy. Col. Belge, 4to, Sect. Sc. Nat. & Méd., i. Fasc. 1) 33 (1931).*—Congo Belg.
- lancifolia Henard in *Blumea*, i. 102 (1934).—Tanganyika Terr.
- latronum Henard, l. c. 97: *D. marianensis Mez.*
- Lehmanniana Henard, l. c. 107.—Colomb.
- livida Henard, l. c. 101.—Rhodesia.
- macrolephara (Hackel) Paoli in *Stefan. & Paoli, Mus. Somal. Ital. Merid., 1913, Relaz., 245 (1916):* *Panicum macrolepharum*.



- DIGITARIA**—  
*manongarivensis* A. Camus in *Blumea*, i. 110 (1934); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi. 594.—Madag.  
*masambaensis* Vanderyst; Vanderyst & Robyns in *Robyns, Esp. Congol. Digit. (Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, 4to, Sect. Sc. Nat. & Méd., i. Fasc. 1) 44 (1931), descr. ampl.—Congo Belg.  
*Mezii* Kanehira, *Fl. Micrones.* 401 (1933): *D. marianensis* Mez.  
*mollicoma* (Kunth) Henard in *Blumea*, i. 97 (1934): *Paspalum mollicomum*.  
*Nealleyi* Henard, l. c. 94.—U.S.A. (Texas).  
*Neesiana* Henard, l. c. 99: *Trichachne velutina* Nees.  
*patens* (Swallen) Henard, l. c., in obs.: *Trichachne patens*.  
*patula* (Hornem.) Henard, l. c. 101: *Paspalum patulum*.  
*pennata* (Hochst.) T. Cooke, *Fl. Bombay*, ii. 941 (1908): *Panicum pennatum*.  
*Petelotii* Henard in *Blumea*, i. 109 (1934).—Cambodia.  
*phaeotricha* (Chiov.) Robyns, *Esp. Congol. Digit. (Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, 4to, Sect. Sc. Nat. & Méd., i. Fasc. 1) 28 (1931): *D. Parlatoresi* var. *phaeotricha*.  
*Pittieri* (Hackel) Henard in *Blumea*, i. 99 (1934): *Panicum Pittieri*.  
*planiculmis* Henard, l. c. 112.—Madag.  
*polybotrya* Stopf; Robyns, *Esp. Congol. Digit. (Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, 4to, Sect. Sc. Nat. & Méd., i. Fasc. 1) 34 (1931), descr. ampl.—Congo Belg.  
*polyphylla* Henard in *Blumea*, i. 97 (1934): *D. foliosa* Stent.  
*proxima* Henard, l. c. 104.—Tanganyika Terr.  
*psammophila* Henard, l. c. 112.—Madag.  
*ramularis* (Trin.) Henard, l. c. 101: *Panicum ramulare*.  
*rhachitricha* Henard, l. c. 95.—Colomb.  
*Runyoni* Hitchcock in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxiii. 455.—U.S.A. (Texas).  
*sabulicola* Henard in *Blumea*, i. 108 (1934).—Bras. (Espírito Santo).  
*Scaetiae* Robyns, *Esp. Congol. Digit. (Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, 4to, Sect. Sc. Nat. & Méd., i. Fasc. 1) 31 (1931).—Congo Belg.  
*Sellowii* (C. Muell.) Henard in *Blumea*, i. 99 (1934), in obs.: *Trichachne Sellowii*.  
*Stentiana* Henard, l. c. 97: *D. glauca* Stent.  
*Stolzii* Mez; Robyns, *Esp. Congol. Digit. (Mém. Inst. Roy. Col. Belge*, 4to, Sect. Sc. Nat. & Méd., i. Fasc. 1) 46 (1931), descr. ampl.—Congo Belg.  
*subcalva* Hitchcock in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 138.—U.S.A. (Florida).  
*tangaensis* Henard in *Blumea*, i. 103 (1934).—Tanganyika Terr.  
*tenuis* (Nees) Henard, l. c. 99, in obs.: *Trichachne tenuis*.  
*Thwaitesii* (Hackel) Henard, l. c. 101: *Panicum Thwaitesii*.  
*tomentosa* (Koenig) Henard, l. c. 100: *Milium tomentosum*.  
*tricolostulata* (Hackel) Henard, l. c. 101: *Panicum puberulum* var. *tricolostulatum*.  
*truncata* Henard & A. Camus, l. c. 111.—Madag.  
*villiculmis* Henard, l. c. 106.—Venez.  
*Zeyheri* (Nees) Henard, l. c. 105: *Panicum Zeyheri*.
- DIGLOSSOPHYLLUM** H. Wendl. ex Drude in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ii. III. 165 (1889), in syn.: *Serenoa* Hook. f. (Palmae).
- DIGNATHIA** Stapf (Gramin.).  
*ciliata* C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 114.—Somaliland.  
*pilosa* C. E. Hubbard in *Hutchinson, Fam. Fl. Pl.* ii. Monocot., 216 (1934), sphalm.: *D. ciliata*.
- DIHETEROPOGON** Stapf (Gramin.).  
*kindunduensis* (Vanderyst) Lebrun in *Bull. Agric. Congo Belge*, 1934, xxv. 409: *Andropogon kindunduensis*.
- DILLENIA** L. (Dilleniaceae).  
*andamanica* C. E. Parkinson in *Indian Forester*, 1935, lxi. 452.—Ins. Andaman; Ins. Nicobar?  
*hainanensis* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 64 (1934).—China (Hainan).
- DILLENIA**—  
*ingens* B. L. Burtt in *Kew Bull.* 1935, 299.—Ins. Solomon.  
*neo-ebudica* Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 222.—N. Hebrides.  
*nicobarica* Kurz ex C. E. Parkinson in *Indian Forester*, 1935, lxi. 449, in obs., nomen.—Ins. Nicobar.  
*ovata* Wall.; Hook. f. & Thoms. *Fl. Ind.* 70 (1855), descr.—Penins. Mal.
- DILLONIA** Sacleux in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 602. **HIPPOCRATEACEAE**.  
*abyssinica* Sacleux, l. c. 603.—Abyss.
- DILOCHIA** Lindl. (Orchidac.).  
*gracilis* (Ames & C. Schweinf.) Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 91 (1935): *Arundina gracilis*.  
*longilabris* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 111 (1931).—Borneo.  
*parviflora* J. J. Smith, l. c. 112.—Borneo.
- DILOPHIA** T. Thoms. (Crucif.).  
*Hopkinsonii* O. E. Schulz in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 211 (1934).—Tibet.
- DIMERANDRA** Schlechter (Orchidac.).  
*emarginata* (G. F. W. Mey.) Hoehne in *Bol. Agric., S. Paulo*, 1933, xxxiv. 618 (1934): *Oncidium emarginatum*.
- DIMERIA** R. Br. (Gramin.).  
*avenacea* (Retz.) C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1932, 72: *Anthoxanthum avenaceum*.  
*bialata* C. E. C. Fischer, l. c. 1933, 351.—Ind. or. (Kanara).  
*Lawsoni* (Hook. f.) C. E. C. Fischer in *Gamble, Fl. Madras*, 1713 (1934): *D. pusilla* var. *Lawsoni*.  
*Mikii* Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xli. 634.—Japan.  
*taiwaniana* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 58.—Formosa.
- DIMEROCOSTUS** Kuntze (Zingiberac.).  
*Williamsi* Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 50 (1931).—Peruv.
- DIMOCARPUS** Lour. (Sapindac.).  
*longus* Dietr. ex Steud. *Nomencl. Bot.* 328 (1821), in syn.: *Euphoria Longan*.
- DIMORPHANDRA** Schott (Legumin.).  
*coccinea* Ducke in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 197.—Bras. (Amaz.).  
*congestiflora* Sprague & Sandwith in *Kew Bull.* 1932, 401.—Guiana Brit.  
*conjugata* (Splitg.) Sandwith, l. c. 406: *Mora conjugata*.  
*cuprea* Sprague & Sandwith, l. c. 402.—Guiana Brit.  
*Davisii* Sprague & Sandwith, l. c. 400.—Guiana Brit.  
*ferruginea* Ducke in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 197.—Bras. (Amaz.).  
*gigantea* Ducke, l. c. 198.—Bras. (Amaz.).  
*glabrifolia* Ducke, l. c. 196.—Bras. (Pará).  
*Hohenkerkii* Sprague & Sandwith in *Kew Bull.* 1932, 403.—Guiana Brit.  
*ignea* Ducke in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 196.—Bras. (Amaz.).
- DIMORPHANTHERA** F. Muell. (Ericac.).  
*moluccana* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxx. 174 (1932).—Ins. Molucc. (Buru; Ceram).
- DIMORPHOTHECA** Moench (Compos.).  
*nervosa* Hutchinson in *Kew Bull.* 1933, 426, in adnot.—Transvaal.
- DINKLAGEËLLA** Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 63 (1934). **ORCHIDACEAE**.  
*liberica* Mansf. l. c. 64.—Liberia.
- DINOCANTHIUM** Bremek. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 259 (1933). **RUBIACEAE**.  
*hystrix* Bremek. l. c.—Transvaal.
- DIOCLEA** H. B. & K. (Legumin.).  
*ornithoryncha* Rusby in *Phytologia*, i. 56 (1934).—Boliv.  
*pulchra* Moldenke in *Phytologia*, i. 6 (1933).—Colomb.
- DIODIA** L. (Rubiaceae).  
*Harperi* Small, *Man. Southeast. Fl.* 1264 (1933).—U.S.A. (Georgia).  
*ocimifolia* (Willd.) Bremek. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 305, in obs.: *Spermacoce ocimifolia*.  
*subulata* (DC.) Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii. 386 (1931): *Borreria subulata*.
- DIOPENESIA** Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 121 (1934). **ERICACEAE**.  
*octandra* Sleum. l. c.—Peruv.
- DIOMMA** Engl. ex Ule in *Engl. Jahrb.* lii. Beibl. 115, 49 (1914), in obs., sine descr.; Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 282 (1931), descr. **SIMAROUBACEAE**.  
*Ulei* Engl. ex Ule, l. c., in obs., nomen; Harms, l. c., descr.—Venez.; Bras.
- DIONYCHA** Naud. (Melastomatac.).  
*boinensis* H. Perrier in *Mém. Acad. Malgache*, Fasc. xii. 20 (1932).—Madag.
- DIOÛN** Lindl. (Cycadac.).  
*Dohenyii* E. A. Howard in *Travel*, lxi. 33 (1933), nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 141.—Guatem.
- DIOSCOREA** L. (Dioscoreac.).  
*ainensis* Knuth in *Fedde, Repert.* xxix. 93 (1931).—Peruv.  
*angolensis* Knuth, l. c. xxxviii. 119 (1935).—Angola.  
*apurimacensis* Knuth, l. c. xxix. 94 (1931).—Peruv.  
*balsapuertensis* Knuth, l. c. xxxviii. 117 (1935).—Peruv.  
*Bonii* Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1933, 244.—Indo-China (Tonkin).  
*Bonnetii* A. Cheval. in *Bull. Écon. Indo-Chine*, 1918, n. s. xx. 328.—Indo-China (Tonkin).  
*calcensis* Knuth in *Fedde, Repert.* xxx. 159 (1932).—Peruv.  
*chaponensis* Knuth, l. c. xxxviii. 117 (1935).—Colomb.  
*Chingii* Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1931, 425.—China (Kwangsi).  
*codonopsidifolia* Kamikoti in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 115.—Formosa.  
*coripatensis* Macbride in *Candollea*, vi. 2 (1934): *D. glauca* Rusby.  
*Craibiana* Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1931, 425.—Siam.  
*depauperata* Prain & Burkill, l. c. 1933, 245.—Siam; Indo-China (Laos).  
*dissimulans* Prain & Burkill, l. c. 241.—Indo-China (Anam).  
*Dusenii* Uline ex Engl. in *Engl. Pflanzenc. Afr.* ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 362 (1908), in obs.—Cameroons.  
*Esquirolii* Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1931, 426.—China (Kweichau).  
*filicaulis* Prain & Burkill, l. c. 1933, 242.—Siam.  
*Gossweileri* Knuth in *Fedde, Repert.* xxxviii. 120 (1935).—Angola.  
*helmiocarpa* Knuth, l. c. xxxvi. 125 (1934).—Peruv.?  
*heptaphylla* Sasaki in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1931, xxi. 147.—Formosa.  
*Hitchcockii* Knuth in *Fedde, Repert.* xxxviii. 118 (1935).—Guiana Brit.  
*hondurensis* Knuth, l. c. 120.—Brit. Honduras.  
*huallagensis* Knuth, l. c. xxix. 95 (1931).—Peruv.  
*intempestiva* Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1933, 243.—Indo-China (Anam).  
*iquitosensis* Knuth in *Fedde, Repert.* xxix. 94 (1931).—Peruv.  
*irupanensis* Knuth, l. c. xxx. 160 (1932).—Boliv.  
*Kjellbergii* Knuth, l. c. xxxvi. 128 (1934).—Celebes.  
*Klugii* Knuth, l. c. xxx. 158 (1932).—Peruv.  
*kweichowensis* Knuth, l. c. xxxvi. 125 (1934).—China (Kweichau).  
*lamprocaula* Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1933, 245.—Sumatra; Penins. Mal.  
*Lawrancei* Knuth in *Fedde, Repert.* xxxviii. 118 (1935).—Colomb.  
*lindiensis* Knuth in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 703 (1935).—Tanganyika Terr.  
*longicuspis* Knuth, l. c. xi. 1059 (1934).—Tanganyika Terr.  
*longirachis* Knuth in *Fedde, Repert.* xxx. 159 (1932).—Peruv.



## DIOSCOREA:—

- macrourea Hort. ex Bull. *Ort. Bot. Napoli*, x. p. vii. (1930), nomen.—Hort.  
 maliliensis Knuth in *Fedde, Repert.* xxxvi. 127 (1934).—Celebes.  
 Mildbraediana Knuth in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1059 (1934).—Tanganyika Terr.  
 monadelphoides Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 12 (1931): *Helmia monadelpha Kunth*, non *Dioscorea monadelpha Griseb.*  
 mosqueirensis Knuth in *Fedde, Repert.* xxix. 92 (1931).—Bras. (Pará).  
 nicolasensis Knuth, l. c. 94.—Peruv.  
 palopoënsis Knuth, l. c. xxxvi. 128 (1934).—Celebes.  
 perenensis Knuth, l. c. xxix. 92 (1931).—Peruv.  
 Petelotii Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1933, 240.—Indo-China (Tonkin).  
 pinedensis Knuth in *Fedde, Repert.* xxix. 95 (1931); et l. c. xxxvi. 126 (1934), descr. ampl.—Peruv.  
 Poilanei Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1933, 240.—Indo-China (Anam).  
 Potanini Prain & Burkill, l. c. 243.—China (Szechuan; Yunnan; Honan; Hupeh).  
 psammophila Knuth in *Fedde, Repert.* xxxviii. 120 (1935).—Bras. (Bahia).  
 putumayensis Knuth, l. c. xxx. 160 (1932).—Colomb.  
 quispicanchensis Knuth, l. c. xxix. 93 (1931).—Peruv.  
 ramonensis Knuth, l. c. 95.—Peruv.  
 sandakanensis Knuth, l. c. xxxvi. 127 (1934).—Borneo.  
 Schliebenii Knuth in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 659 (1932).—Tanganyika Terr.  
 simulans Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1931, 427.—China (Kwangsi).  
 Skottsbergii Knuth in *Fedde, Repert.* xxxvi. 125 (1934).—Chile.  
 subnigra Knuth, l. c. 126.—Santo Domingo.  
 sumatrana Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1931, 90.—Sumatra.  
 sumbawensis Knuth in *Fedde, Repert.* xxxviii. 119 (1935).—Ins. Sunda (Sumbawa).  
 tequendinensis Knuth, l. c. xxx. 159 (1932).—Colomb.  
 Trollii Knuth, l. c. 161.—Boliv.  
 ulugurensis Knuth in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1060 (1934).—Tanganyika Terr.

DIOSCOREOPHYLLUM Engl. (Menisperm.).  
 Gossweileri Exell in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. Suppl., 10.—Congo Lusit.

## DIOSMA L. (Rutac.).

- filiformis Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* i. 552 (1833).—Ital.?  
 plumosa Colla, l. c., in obs.—Ital.?  
 wittebergensis Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 297 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).

## DIOSPYROS L. (Ebenac.).

- adenophora Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 164 (1933).—Penins. Mal.  
 aequoris Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba latifolia*.  
 albiflora Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 180 (1931).—Zeylan.; Java; Burma.  
 amboinensis Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 164 (1933).—Ins. Molucc. (Amboina).  
 atrata (Thwait.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 180 (1931): *D. Embryopteris* var. *atrata*.  
 Baloen-Idjoek Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 165 (1933).—Sumatra.  
 bangkana Bakh. l. c.—Ins. Sunda (Banca).  
 bantamensis Koord. & Valeton ex Bakh. l. c.—Java.  
 bibracteata Bakh. l. c.—Penins. Mal.  
 campanulata Bakh. l. c. 166.—Borneo.  
 caribaea (A. DC.) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Macreightia caribaea*, *carpinifolia* (Ridley) Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 162 (1933): *Maba carpinifolia*.  
 Caucheana A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 957.—Madag.  
 celebica Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 166 (1933).—Celebes.

## DIOSPYROS:—

- Chunii Metcalf & Chen in *Lingnan Sc. Journ.* xiv. 618 (1935).—China (Hainan).  
 clavipes Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 166 (1933).—Borneo.  
 Clementium Bakh. l. c. 167.—Borneo.  
 confertiflora (Hiern) Bakh. l. c. 162: *Maba confertiflora*.  
 conformis Bakh. l. c. 167.—Penins. Mal.  
 confusa Bakh. l. c.—Penins. Mal.  
 Consolatae Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 77 (1935).—Kenya Col.  
 cordata (Hiern) Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 167 (1933): *Maba cordata*.  
 Cornii Chiov. *Fl. Somalia*, II. 276 (1932).—Somal. Ital.  
 crassinervis (Krug & Urb.) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba caribaea* var. *crassinervis*.  
 crassipes Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 167 (1933).—Borneo.  
 cubica Bakh. l. c. 168.—Borneo.  
 curraniopsis Bakh. l. c.—Borneo.  
 dajakensis Bakh. l. c.—Borneo.  
 demona Bakh. l. c. 169.—Penins. Mal.  
 densa Bakh. l. c.—Borneo.  
 dichroa Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 482.—Guiana Brit.  
 diversilimba Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 300 (1935).—China (Hainan).  
 durionoides Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 169 (1933).—Borneo.  
 elegantissima Bakh. l. c.: *Maba elegans*.  
 ellipticifolia (Stokes) Bakh. l. c. 162: *Ferreola ellipticifolia*.  
 Enderii Bakh. l. c. 169.—Borneo.  
 eucalyptifolia Bakh. l. c. 170.—Borneo.  
 evena Bakh. l. c. 163.—Borneo.  
 Evila Pierre ex A. Cheval.; A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 270 (1917), descr.—Gabon.  
 ferox Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 170 (1933).—Borneo.  
 ferrea (Willd.) Bakh. l. c. 162: *Ehretia ferrea*.  
 foochowensis Metcalf & Chen in *Lingnan Sc. Journ.* xiv. 617 (1935).—China (Fokien).  
 Forbesii Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 170 (1933).—Borneo.  
 Forrestii Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 196 (1934).—China (Yunnan).  
 Foxworthyi Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 171 (1933).—Penins. Mal.  
 Gambleana Bakh. l. c.—Penins. Mal.  
 glaucifolia Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi. 22 (1932).—China (Chekiang).  
 glaucophylla Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 171 (1933).—Sumatra.  
 Greshoffiana Koord. ex Bakh. l. c. 172.—Celebes.  
 Grisebachii (Hiern) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba Grisebachii*.  
 Hallierii Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 172 (1933).—Borneo.  
 Havilandi Bakh. l. c.—Borneo.  
 Hayatai Odashima in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1935, vii. 82: *D. Oldhami* var. *chartacea Hayata*.  
 hermaphroditica (Zoll.) Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 162 (1933): *Maba hermaphroditica*.  
 Hierniana (King & Gamble) Bakh. l. c. 173: *Maba Hierniana*.  
 Holtumii Bakh. l. c. 162.—Penins. Mal.  
 Howii Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 299 (1935).—China (Hainan).  
 insculpta Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 3, in clavi, 4 (1931).—Nigeria.  
 insidiosa Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 173 (1933).—Penins. Mal.  
 insularis Bakh. l. c.—N. Guin.  
 intricata (A. Gray) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Macreightia intricata*.  
 Jaherii Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 173 (1933).—Borneo.  
 Janowskyi Bakh. l. c. 163.—N. Guin.  
 javanica Bakh. l. c. 174.—Java.  
 Kingii Bakh. l. c.—Penins. Mal.  
 koeboënsis Bakh. l. c. 175.—Sumatra.

## DIOSPYROS:—

- Krukovii A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 390.—Bras. (Matto Grosso).  
 Leonis (Britton & P. Wilson) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba Leonis*.  
 levigata Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 175 (1933).—Borneo.  
 liberiensis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 3, in clavi, 4 (1931).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 lissocarpoides Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 483.—Guiana Brit.  
 Lolini Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 175 (1933).—Ins. Molucc.  
 longicaudata Girke; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 2, in clavi, 4 (1931).—Nigeria; Cameroons.  
 macassar A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 950: *D. utilis* Koord. & Valeton.  
 Maingayi (Hiern) Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 164 (1933): *Maba Maingayi*.  
 malaccensis Bakh. l. c. 176.—Penins. Mal.  
 Malam Bakh. l. c.—Borneo.  
 malayana Bakh. l. c. 163: *Maba punctata*.  
 marmorata R. N. Parker in *Indian Forester*, 1931, lvii. 210.—Ins. Andaman.  
 Melinoni (Hiern) A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 390: *Maba Melinoni*.  
 micromera Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 176 (1933).—Penins. Mal.  
 minahasae Bakh. l. c. 177.—Celebes.  
 minutiflora Bakh. l. c.—Sumatra.  
 muricata Bakh. l. c.—Borneo.  
 myristicoides (Hiern) Macbride in *Candollea*, vi. 18 (1934): *Maba myristicoides*.  
 myrmecocalyx (Hiern) Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 178 (1933): *Maba myrmecocalyx*.  
 nana Bakh. l. c.—Penins. Mal.  
 nemorosa Bakh. l. c.—Borneo.  
 neurosepala Bakh. l. c.—Borneo.  
 nicaraguensis (Standley) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba nicaraguensis*.  
 novoguineënsis Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 179 (1933).—N. Guin.  
 oleifera Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.*, x. 80 (1935).—China (Anhui; Kiangsi; Chekiang).  
 pahangensis Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 179 (1933).—Penins. Mal.  
 palembanica Bakh. l. c. 180.—Sumatra.  
 papuana Valeton; Bakh. l. c., descr.—Ins. Molucc.; N. Guin.  
 Paraoesi Bakh. l. c.—Borneo.  
 Pavonii (DC.) Macbride in *Candollea*, vi. 18 (1934): *Macreightia Pavonii*.  
 perakensis Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 181 (1933).—Penins. Mal.  
 perflida Bakh. l. c.—Borneo.  
 poiënsis Bakh. l. c.—Borneo.  
 portus Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba Rekoii*.  
 pseudo-malabarica Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 182 (1933).—Penins. Mal.  
 pubicalyx Bakh. l. c.—Siam.  
 pulchra Bakh. l. c. 183.—N. Guin.  
 punctulosa Bakh. l. c. 164: *Maba Beccari*.  
 retrofracta Bakh. l. c. 183.—Siam; Penins. Mal.  
 Ridleyi Bakh. l. c.—Penins. Mal.  
 rostrata (Merrill) Bakh. l. c. 163: *Maba rostrata*.  
 Rumphii Bakh. l. c. 184: *D. utilis* Koord. & Valeton.  
 sarawakana Bakh. l. c.—Borneo.  
 Schippii Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935).—Brit. Honduras.  
 selangorensis Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 184 (1933).—Penins. Mal.  
 setosa Bakh. l. c.—Borneo.  
 Siamang Bakh. l. c.—Sumatra.  
 simaloënsis Bakh. l. c. 185.—Ins. Simaloer.  
 singaporensis Bakh. l. c.—Penins. Mal.  
 Sintenisi (Krug & Urb.) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba Sintenisi*.  
 sogeriensis Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 185 (1933).—N. Guin.  
 saporifera Bakh. l. c. 186.—Borneo.



- DIOSPYROS**—  
*sundaica* Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 186 (1933): *D. pseudo-Ebenum* Koord. & Valetan.  
*sunyiensis* Chun & Chen in *Sunyatsenia*, iii. 21 (1935).—China (Kwangtung).  
*tahanensis* Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 163 (1933).—Penins. Mal.  
*taitoensis* Odashima in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1935, vii. 83.—Formosa.  
*Thomasii* Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 4, in clavi, 6 (1931).—Sierra Leone; Liberia.  
*transitoria* Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 186 (1933).—Siam; Penins. Mal.  
*trichophylla* Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 181 (1931): *D. pruriens* Trimen, l. c. iii. 95 (1895), non Dalz.  
*Tsangii* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 43 (1934).—China (Kwangtung).  
*tuberculata* Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 187 (1933).—Borneo.  
*Vaughaniae* Dunkley in *Kew Bull.* 1935, 262.—Afr. trop. or.  
*venenosa* Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 187 (1933).—Celebes.  
*verae-crucis* (Standley) Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 80 (1935): *Maba verae-crucis*.  
*vestita* Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 187 (1933).—Penins. Mal.  
*Wilsoni* Hort. ex *Bull. Soc. Dendr. France*, 1933, 82, nomen.—China.  
*Yatesiana* Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 81 (1935).—Mexico.  
*Yeobi* Bakh. in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 188 (1933).—Penins. Mal.
- DIPCADI** Medik. (Liliac.).  
*brevifolium* (Thunb.) Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 78 (1932): *Hyacinthus brevifolius*.  
*Cowani* (Ridley) H. Perrier in *Lecomte, Not. Syst.* v. 63 (1935): *Drimia Cowani*.  
*saxorum* Blatter in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxii. 736 (1928).—Ind. or. (Bombay).  
*Ursulae* Blatter, l. c. 735.—Ind. or. (Bombay).
- DIPHASIA** Pierre (Rutac.).  
*Mildbraedii* Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 304 (1931).—Cameroons.
- DIPHOLIS** A. DC. (Sapotac.).  
*durifolia* Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 78 (1935).—Brit. Honduras.  
*ferruginea* Ekman & O. C. Schmidt in *Fedde, Repert.* xxxii. 94 (1933).—Santo Domingo.
- DIPLACHNE** Beauv. (Gramin.).  
*bulgarica* (Bornm.) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 310, 751 (1934): *D. serotina* subsp. *bulgarica*.  
*malabarica* (L.) Merrill in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, ix. 635: *Poa malabarica*.  
*malayana* C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 106.—Siam; Penins. Mal.; Borneo.  
*Pringlei* Vasey ex Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 436 (1896), in syn.: *Leptochloa Pringlei*.  
*songarica* Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 311, 752 (1934).—Ross. asiat. (Kasakstan).
- DIPLACORCHIS** Schlechter (Orchidac.).  
*ashantensis* Summerhayes in *Kew Bull.* 1931, 378.—Gold Coast.
- DIPLACUS** Nutt. (Scrophulariac.).  
*aurantiacus* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 762 (1895), in syn.: *Mimulus glutinosus*.
- DIPLADENIA** A. DC. (Apocynac.).  
*achrestogyne* R. E. Woodson in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1931, xviii. 543.—Colomb.  
*bella* Pittier in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 141.—Venez.  
*oblongifolia* R. E. Woodson in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1931, xviii. 544.—Boliv.  
*upatae* R. E. Woodson, l. c. 545.—Venez.
- DIPLANTHERA** Banks & Soland. (Bignoniac.).  
*montana* Vieill. ex *Beauvisage in Ann. Soc. Bot. Lyon*, xxvi. 91 (1901), in obs., nomen.—N. Caled.  
*sessilifolia* Vieill. ex *Panther apud Beauvisage, l. c.*, in obs., nomen.—N. Caled.
- DIPLANTHERA** Rafin. Herb. Rafinesq. 73 (1833), in obs., in syn.: *Platanthera* L. C. Rich. (Orchidac.).
- DIPLANTHERA** Thou. (Potamogetonac.; Naiadac., Gen. Pl.).  
*pinifolia* Miki in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 787.—Ins. Liukiu; Formosa.  
*Wrightii* (Aschers.) Aschers. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam., Nachtr.*, 37 (1897): *Halodule Wrightii*.
- DIPLOCAULOBIMUM** Kraenzl. (Orchidac.).  
*arachnoideum* (Schlechter) Carr in *Kew Bull.* 1934, 381, in obs.: *Dendrobium arachnoideum*.  
*araneola* (Schlechter) Carr, l. c., in obs.: *Dendrobium araneola*.  
*fariniferum* (Schlechter) Carr, l. c., in obs.: *Dendrobium fariniferum*.  
*malayanum* Carr in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 6 (1932).—Penins. Mal.  
*solomonense* Carr in *Kew Bull.* 1934, 380.—Ins. Solomon.
- DIPLODISCUS** Turcz. (Tiliac.).  
*longifolius* (Merrill) Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 161 (1934): *Brownlowia longifolia*.
- DIPLOLABELLUM** Maekawa in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 305. **ORCHIDACEAE.**  
*coreanum* (Finet) Maekawa, l. c. 306: *Oreorchis coreana*.
- DIPLOMORPHA** Meissn. (Thymelaeac.).  
*Kudoj* (Makino) Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1933, xxiii. 205: *Wikstroemia Kudoj*.  
*yakushimensis* (Makino) Masamune, l. c.: *Wikstroemia pauciflora* var. *yakushimensis*.
- DIPLOPANAX** Hand.-Mazz. in *Sinensia*, iii. 197 (1933). **ARALIACEAE.**  
*stachyanthus* Hand.-Mazz. l. c. 198.—China (Kwangsi).
- DIPLOPTERA** C. A. Gardner in *Journ. Roy. Soc. W. Austral.* 1932-3, xix. 79 (1934). **PROTEACEAE.**  
*stenocarpoides* (Benth.) C. A. Gardner, l. c. 80: *Hakea stenocarpoides*.
- DIPLOPTERYX** A. Juss. (Malpighiac.).  
*microcarpa* Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 183.—Guiana Brit.
- DIPLOSPORA** DC. (Rubiac.).  
*Schmidtii* (K. Schum.) Craib, *Fl. Siam. Enum.* ii. 128 (1932): *Coffea Schmidtii*.
- DIPLOSTEPHIUM** H. B. & K. (Compos.).  
*Mutisii* Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 27, Cuadro 22 (1934), nomen; et l. c. No. 29, p. 25 (1935), descr.—Colomb.  
*tolimense* Cuatrec. l. c. nomen; et l. c. p. 26, descr.—Colomb.
- DIPLOSTYLIS** (sphalm. *Dyplostylis*) Karst. & Triana in *Triana, Nuev. Jen. i Esp. Fl. Neogranad.* 25 (1854); Karst. in *Linnaea*, xxviii. 433 (1857); Sprague in *Kew Bull.* 1934, 396. **BORAGINACEAE.**  
*fasciculata* Karst. & Triana, l. c. 26; Karst. l. c.; Sprague, l. c.—Colomb.
- DIPLOTAXIS** DC. (Crucif.).  
*Siettiana* Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1933, xxiv. 29, in obs., 198.—Mediterr. (Ins. Alboran).  
*vinealis* Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 9 [1933]: *D. viminea*.
- DIPLOTHEMIUM** Mart. (Palmae).  
*Henryanum* Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 128 (1931), in obs.—Ins. Marquesas.
- DIPLOTROPIS** Benth. (Legumin.).  
*guianensis* Record in *Record & Mell, Timbers Trop. Amer.* 272 (1924), in obs.—Guiana Bat.  
*triloba* Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, ix. 355.—Bras. (Matto Grosso).
- DIPLYCOSIA** Blume (Ericac.).  
*apiculifera* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxv. 296 (1934).—Sumatra.
- DIPLYCOSIA**—  
*Bartlettii* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 182 (1934).—Sumatra.  
*Endertii* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 458 (1935).—Borneo.  
*kemulensis* J. J. Smith, l. c. 459.—Borneo.  
*kerintjiensis* J. J. Smith, l. c. 456.—Sumatra.  
*Kingii* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 182 (1934): *Vaccinium microphyllum* King in *Journ. As. Soc. Beng.* lxxiv. ii. 62 (1906), non Blume.  
*luzonica* (A. Gray) Merrill; H. F. Copeland in *Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvii. 71, descr. emend.—Ins. Philipp. (Luzon).  
*patenticalyx* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxv. 295 (1934).—Sumatra.  
*pittosporifolia* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 460 (1935).—Borneo.  
*rubidiflora* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxx. 172 (1932).—Celebes.  
*saurauoides* J. J. Smith in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 456 (1935).—Borneo.  
*sumatrensis* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 181 (1934).—Sumatra.  
*undata* J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxx. 171 (1932).—Celebes.
- DIPODIUM** R. Br. (Orchidac.).  
*Fevrellii* J. J. Smith in *Engl. Jahrb.* lxxv. 497 (1933).—Celebes.
- DIPOMA** Franch. (Crucif.).  
*tibeticum* O. E. Schulz in *Fedde, Repert.* xxxviii. 32 (1935).—S. E. Tibet.
- DIPSACUS** L. (Dipsacac.).  
*inermis* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 367 (1820).—Reg. Himal.
- DIPTERANTHUS** Barb. Rodr. (Orchidac.).  
*ovatifolius* Brade in *Arch. Mus. Nac. Rio de Janeiro*, 1932, xxxiv. 118.—Bras. (Rio de Janeiro).
- DIPTEROCARPUS** Gaertn. f. (Dipterocarpace.).  
*apterus* Foxworthy in *Malayan Forest Records*, No. 10, 77 (1932).—Penins. Mal.  
*concaus* Foxworthy, l. c. 90.—Penins. Mal.  
*Mannii* King ex U. N. & P. C. Kanj. & Das, *Fl. Assam*, i. No. 1, 133 (1934).—Ind. or. (Assam).  
*penangianus* Foxworthy in *Malayan Forest Records*, No. 10, 72 (1932).—Penins. Mal.  
*pseudo-fagineus* Foxworthy, l. c. 82.—Penins. Mal.  
*rotundifolius* Foxworthy, l. c. 73.—Penins. Mal.  
*sublamellatus* Foxworthy, l. c. 92.—Penins. Mal.
- DIPTERYX** Schreb. (Legumin.).  
*panamensis* (Pittier) Record & Mell, *Timbers Trop. Amer.* 303 (1924), in obs.: *Coumarouna panamensis*.
- DIRCAEA** Decne. (Gesneriac.).  
*purpurea* Planch. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 788 (1895), in syn.: *Corytholoma purpureum*.
- DISA** Berg. (Orchidac.).  
*Newdigatae* L. Bolus in *Fl. Pl. S. Afr.* 1931, xi. sub t. 415.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- DISCARIA** Hook. Bot. Misc. i. 156 (1829). **RHAMNACEAE.**  
*americana* Gill. & Hook. in *Hook. l. c.*—Argent.  
*australis* Hook. l. c. 157, in adnot.: *Colletia pubescens*.
- DISCHIDIA** R. Br. (Asclepiadac.).  
*bisetulosa* Schwartz in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 259 (1931).—Borneo.  
*meleagridiflora* Schwartz, l. c. 260.—Borneo.  
*minor* (Vahl) Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 67 (1934): *Collyris minor*.  
*Vidalii* Hort. ex *Cactus Journ.* ii. 52, in obs., 79 (1934).—Hab. ?
- DISCIPHANIA** Eichl. (Menispermac.).  
*coriacea* Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 55 (1935).—Brit. Honduras.  
*Killipii* Diels in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 782 (1933).—Peruv.  
*remota* Diels, l. c.—Peruv.



- DISCOCOFFEA** A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 187. RUBIACEAE. lasiodelphys (K. Schum. & K. Krause) A. Cheval. l. c. 188: Coffea lasiodelphys.
- DISCOPODIUM** Hochst. (Solanac.). eremanthum Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya, 89 (1935).—Kenya Col.
- DISEPALUM** Hook. f. (Annonac.). platypetalum Merrill in Contrib. Arn. Arb. No. VIII. 58 (1934).—Sumatra.
- DISPARAGO** Gaertn. (Compos.). Kolbei (Bolus) Hutchinson in Kew Bull. 1932, 511, in obs.: Amphiglossa Kolbei. rosea Hutchinson, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- DISPERIS** Sw. (Orchidac.). cardiopetala Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3270 (1935): D. cordata Summerhayes. cordata Summerhayes in Kew Bull. 1933, 252.—S. Nigeria. dicerochila Summerhayes in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3272 (1935).—Uganda; Kenya Col. katangensis Summerhayes in Kew Bull. 1931, 384.—Congo Belg. Mildbraedii Schlechter; Summerhayes, l. c. 1933, 253, descr.—Fernando Po.
- DISPERMA** C. B. Clarke (Acanthac.). crenatum (Lindau) Milne-Redhead in Kew Bull. 1933, 477: Hygrophila crenata. eremophilum Milne-Redhead, l. c. 1935, 282.—Kenya Col. nudantherum (C. B. Clarke) Milne-Redhead, l. c. 1934, 304: Dyschoriste nudanthera. trachyphyllum Bullock in Kew Bull. 1933, 476.—Tanganyika Terr.
- DISPHYMA** N. E. Brown (Ficoidac.). australe (Soland.) J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral. 1932, lvi. 40: Mesembryanthemum australe. Dunsonii L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 247 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- DISPORUM** Salisb. (Liliac.). flavens Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. 92.—Manchur.; Corea. hallaisanense (Léveillé) Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 142: Tovarria hallaisanensis. oreganum (S. Wats.) Howell, Fl. N.W. Amer. i. 659 (1902): Prosartes oregana. ovale Ohwi in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 385.—Corea. Schaffneri Moldenke in Phytologia, i. 167 (1935).—U.S.A. (Ohio). trabeculatum Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxi. 286.—Yunnan; Kweichow; Tonkin; Anam. viridescens (Maxim.) B. Fedtsch. in Komarov, Fl. URSS, iv. 454 (1935): Uvularia viridescens.
- DISSANTHELIUM** Trin. (Gramin.). Trollii Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 778 (1933).—Boliv.
- DISSOCHAETA** Blume (Melastomatac.). Johannis-Winkleri Schwartz in Mitt. Inst. Bot. Hamburg, vii. 251 (1931).—Borneo. setosa Schwartz, l. c. 250.—Borneo.
- DISSOTIS** Benth. (Melastomatac.). aprica Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 749 (1921), in obs.—Tanganyika Terr. bambutorum Gilg & Lederm. ex Engl. l. c. 750, in obs.—Cameroons. Bussei Gilg ex Engl. l. c. 749, in obs.—Tanganyika Terr. caloneura Gilg ex Engl. l. c., in obs.—Congo Belg. Chevalieri Gilg ex Engl. l. c. 750, in obs.—Congo Gall. Conraui Gilg ex Engl. l. c. 752, in obs.—Cameroons. controversa (A. Cheval. & Jacques-Félix) Jacques-Félix in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1935, Sér. II. vii. 372: Tristemma controversum. dasytricha (sphalm. dasytricha) Gilg & Lederm. ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 749 (1921), in obs.—Cameroons. dasytricha Gilg ex Engl. l. c. 751, in obs., non praec.—Cameroons.
- DISSOTIS**—  
Deisteli Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 748 (1921), in obs.—Cameroons. Gilgiana Hutchinson & Dalziel; A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 682, descr. ampl.—Guinea super. grandiceps Kraenzl. in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, 1931, lxxvi. 149.—Tanganyika Terr. Hildebrandtii Kraenzl. l. c. 151.—Madag. humilis A. Cheval. & Jacques-Félix in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 684.—Guinea Gall. Jacquesii A. Cheval. l. c. 686.—Guinea Gall. Kassneriana Kraenzl. in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, 1931, lxxvi. 151.—Kenya Col. Kerstingii Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 752 (1921), in obs.—Guinea (Togo). longisetosa Gilg & Lederm. ex Engl. l. c., in obs.—Cameroons. mirabilis Bullock in Kew Bull. 1931, 99.—Uganda. Muenzneri Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 751 (1921), in obs.—Nyasaland; Tanganyika Terr. pachytricha Gilg ex Engl. l. c. 750, in obs.—Congo Belg.; N. Rhodesia. paludosa Gilg ex Engl. l. c. 748, in obs.—Congo Belg. pygmaea A. Cheval. & Jacques-Félix in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 685.—Guinea Gall. riparia Gilg & Lederm. ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 749 (1921), in obs.—Cameroons. ruandensis Engl. l. c. 750, in obs.—Congo Belg.; Tanganyika Terr. rupicola Gilg ex Engl. l. c. 748, in obs.—Liberia. Schliebenii Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 716 (1935).—Tanganyika Terr. splendens A. Cheval. & Jacques-Félix in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 686.—Guinea Gall. tanganyikae Kraenzl. in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, 1931, lxxvi. 150.—Tanganyika Terr. Vorwerkiana Gilg & Lederm. ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 752 (1921), in obs.—Cameroons. Wildemanniana Gilg ex Engl. l. c. 749, in obs.—Congo Belg.
- DISTERIGMA** Niedenzu (Ericac.). pallidum A. C. Smith in Brittonia, i. 222 (1933).—Boliv.
- DISTIACANTHUS** Linden (Bromeliac.). basilateralis Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 964 (1895), in syn.: Ananas macrodotes.
- DISTICTELLA** Kuntze (Bignoniac.). campinae A. Sampaio in Ann. Acad. Bras. Sc. 1935, vii. 120.—Bras. (Pará). Parkeri (DC.) Sprague & Sandwith in Kew Bull. 1932, 90: Bignonia Parkeri.
- DISTYLIUM** Sieb. & Zucc. (Hamamelidac.). Chungii (Metcalf) Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., viii. 140 (1932): Sycopsis Chungii. guatemalense Radlk. apud Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 716 (1933).—Guatem. Tsiangii Chun ex Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., viii. 142 (1932), in obs., pro syn.: D. Chungii.
- DITASSA** R. Br. (Asclepiadac.). duidae Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 459.—Venez. Schlechteri Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 34 (1931): D. montana Schlechter. Tatei Gleason & Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 456.—Venez.
- DITEILIS** Rafin. Herb. Rafinesq. 73 (1833). ORCHIDACEAE. nepalensis Rafin. l. c. 74: Liparis bituberculata.
- DIZYGOTHECA** N. E. Brown (Araliac.). ouveana Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 327.—Ins. Loyauté.
- DOCYNIA** Decne. (Rosac.). ruffolia (Léveillé) Rehder in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 310: Pyrus ruffolia.
- DOCYNIOPSIS** (C. K. Schneider) Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 162. ROSACEAE. [MALUS sect. DOCYNIOPSIS C. K. Schneider.] formosana (Koidz.) Koidz. l. c. 196: Macromeles formosana. laoensis (A. Cheval.) Koidz. l. c.: Malus laoensis. Prattii (C. K. Schneider) Koidz. l. c.: Malus Prattii. Tschonoskii (Maxim.) Koidz. l. c. 162: Pyrus Tschonoskii. yunnanensis (C. K. Schneider) Koidz. l. c. 196: Malus yunnanensis.
- DODECASTIGMA** Ducke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 343 (1932). EUPHORBIACEAE. amazonicum Ducke, l. c.—Bras. (Amaz.).
- DODECATHEON** L. (Primulac.). amethystinum (Fassett) Fassett in Rhodora, 1931, xxxiii. 224: D. Meadia var. amethystinum. Frenchii (Vasey) Rydb. Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer. 626 (1932): D. Meadia var. Frenchii. speciosum Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 641 (1895), in syn.: D. frigidum. viscidum Piper in Bull. Torr. Bot. Cl. 1901, xxviii. 43.—U.S.A. (Washington).
- DODONAEA** Mill. (Sapindac.). arizonica A. Nelson in Am. Journ. Bot. 1934, xxi. 576.—U.S.A. (Arizona). lagunensis M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 57 (1933-5).—Calif. infer.
- DOLIA** Lindl. (Nolanac.; Convolvulac., Gen. Pl.). macrocalyx R. Phil. in Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago (Chile), ii. 108 (1890), nomen; et in An. Univ. Chile, xci. 45 (1895), descr.—Chile.
- DOLICHOLOBUM** A. Gray (Rubiace.). aneityense Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 2.—N. Hebrides. hirsutum Elmer, Leaf. Philipp. Bot. ix. 3247 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).
- DOLICHOPTERYS** Kosterm. in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1935, xxxii. 279. MALPIGHIACEAE. surinamensis Kosterm. l. c.—Guiana Bat.
- DOLICHOS** L. (Legumin.). appendiculatus Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 585 (1933).—China (Yunnan). carnosus A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. i. 470 (1928), in syn.: D. Lelyi. ficifolius (Benth. ex Harv.) Harms in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 681 (1915), in obs.: Rhynchosia ficifolia. Galpinii Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxi. 423 (1932).—Transvaal. hastifolius Stokes, Bot. Mat. Med. iv. 27 (1812): D. hastatus. kosyunensis Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1932, iv. 312.—Formosa. occidentalis (Harms) Harms in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 677 (1915), in obs.: D. biflorus var. occidentalis. rhombifolius (Hayata) Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1932, iv. 488: Dolichovigna rhombifolia. Schlechteri Harms ex Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. 423 (1932), nomen.—Transvaal. zanzibarensis E. G. Baker in Journ. Bot. 1933, lxxi. 342.—Zanzibar.
- DOLICHOHELE** Britton & Rose (Cactac.). melaleuca (Kartw. ex Salm-Dyck) Bodeker, Mammill.-Vergl.-Schluss. 19 (1933): Mammillaria melaleuca.
- DOLICHOVIGNA** Hayata (Legumin.). pilosa Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1932, iv. 488, in syn.: Dolichos pilosus Klein.
- DOLIOCARPUS** Roland. (Dilleniaceae). amazonicus Sleum. in Fedde, Repert. xxxix. 44 (1935).—Peruv. aptus Macbride in Candollea, vi. 13 (1934).—Peruv. curtipes Macbride, l. c.—Peruv.



**DOLIOCARPUS:**

- densiflorus *Sprague & R. O. Williams ex Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 388.—Venez.; Peruv.  
 magnificus *Sleum. in Fedde, Repert.* xxxix. 45 (1935).—Peruv.; Boliv.  
 olivaceus *Sprague & R. O. Williams ex Standley in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxvii. 265 (1928), in clavi.—Panamá.  
 paraënsis *Sleum. in Fedde, Repert.* xxxix. 45 (1935).—Bras. (Pará).  
 pulcher *Sleum. l. c.* 46.—Peruv.  
 rufescens *Sleum. l. c.*—Boliv.
- DOMBEYA** Cav. (Sterculiac.).  
 brachystemma *Milne-Redhead in Hook. Ic. Pl.* xxxii. t. 3195 (1933).—N. Rhodesia.  
 emarginata *E. A. Bruce in Kew Bull.* 1932, 94.—Uganda.  
 Gamwelliae *Exell in Journ. Bot.* 1932, lxx. 104.—N. Rhodesia.  
 globiflora *Staner in Ann. Soc. Sc. Brux. Sér. B.* lv. 59 (1935).—Congo Belg.  
 heterotricha *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin.* xii. 195 (1934).—Tanganyika Terr.  
 kandoënsis *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. iv.* 59 (1932).—Congo Belg.  
 praetermissa *Dunkley in Kew Bull.* 1934, 182.—Kenya Col.; Tanganyika Terr.  
 quinqueseta (*Delille*) *Exell in Journ. Bot.* 1935, lxxxiii. 263; Xeropetalum quinquesetum.  
 trichoclada *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin.* xii. 196 (1934).—Tanganyika Terr.  
 velutina *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. iv.* 62 (1932).—Congo Belg.  
 Wittei *De Wild. & Staner, l. c.* 63.—Congo Belg.
- DONACOPSIS** Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 593. **ORCHIDACEAE.**  
 laotica *Gagnep. l. c.*—Indo-China (Laos).
- DONAX** Beauv. (Gramin.).  
 Donax (*L.*) *Aschers. & Graebn. Fl. Nordostdeutsch. Flachl.* 101 (1898), in obs.: Arundo Donax.
- DONKELAARIA** Lem. (Rubiace.).  
 floribunda *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 316 (1894), in syn.: Centradenia floribunda.
- DOPATRIUM** Buch.-Ham. (Scrophulariac.).  
 Dawei *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 229, in clavi, 230 (1931).—Sierra Leone.
- DOREMA** D. Don (Umbellif.).  
 elymaitica (*Boiss.*) *K.-Pol. in Bull. Soc. Nat. Voron.* i. 37 (1925), in obs.: Haussknechtia elymaitica.
- DORISIA** Gillespie in *Hook. Ic. Pl.* xxxii. t. 3190 (1933). **CORNACEAE.**  
 rarissima *Gillespie, l. c.*—Ins. Viti.
- × **DORITAENOPSIS** Guillaumin in *Arch. Mus. Hist. Nat. Paris*, Sér. VI. xii. 613 (1935), in obs. **ORCHIDACEAE.**  
 [DORITIS × PHALAEOPSIS.]
- DORONICUM** L. (Compos.).  
 × Fritschii *Widder in Mitt. Nat. Ver. Steiermark*, 1934, lxxi. 141.—Hort.  
 × Grafii *Widder, l. c.* 134.—Austria.
- DOROTHEA** Wernham (Rubiace.).  
 divergens *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 76 (1931).—Guinea Gall.; Sierra Leone.  
 minor *Wernham ex A. Cheval. Expl. Bot. Afr. Occ. Franç.* 324 (1920), nomen; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 76 (1931), in syn.: D. divergens.
- DORSTENIA** L. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 Achteni *De Wild. in De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. iv.* 100 (1932).—Congo Belg.  
 amboniensis *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 19 (1932).—Tanganyika Terr.  
 asperifolia *Rosb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 172 (1934).—Haiti.  
 benguelensis *Welw. ex Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 7 (1932), in obs., in syn.: D. Poggei.  
 Bequaerti *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 23 (1932).—Congo Belg.

**DORSTENIA:**

- bicaudata *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 6 (1932).—Tanganyika Terr.  
 binzaënsis *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 25 (1932).—Congo Belg.  
 brevifolia *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 3 (1932).—Tanganyika Terr.  
 carnosula *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 27 (1932).—Tanganyika Terr.  
 cordato-acuminata *Cufod. in Archiv. Bot., Forli.* 1934, x. 27.—Costa Rica.  
 denticulata *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 3 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Goossensii *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 33 (1932).—Congo Belg.  
 haitiensis *Rosb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 173 (1934).—Haiti.  
 hispida *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 4 (1932).—Tanganyika Terr.  
 jamaicensis *Britton; Rosb. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 176 (1934), descr. ampl.—Jamaica; Hispaniola.  
 katubensis *De Wild. in De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. iv.* 102 (1932).—Congo Belg.  
 kyimbilaënsis *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 39 (1932).—Tanganyika Terr.  
 lactifera *De Wild. in De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. iv.* 105 (1932).—Congo Belg.  
 librevillensis *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 42 (1932).—Gabon.  
 longipedunculata *De Wild. l. c.* 44.—Afr. trop. or. maoungouensis *De Wild. l. c.* 46.—Kenya Col.  
 marambensis *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 6 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Mildbraediana *Peter, l. c.* 7.—Tanganyika Terr.  
 obanensis *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 425, in clavi, 427 (1928); *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1929, 18.—Nigeria.  
 orientalis *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 49 (1932).—Tanganyika Terr.  
 paucibracteata *De Wild. l. c.* 50.—Congo Belg.  
 pectinata *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 5 (1932).—Tanganyika Terr.  
 penduliflora *Peter, l. c.* 4.—Tanganyika Terr.  
 Pierrei *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 53 (1932).—Gabon.  
 piscaria *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 425, in clavi, 427 (1928); *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1929, 19.—Nigeria.  
 polyactis *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 8 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Quarrei *De Wild. in De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. iv.* 106 (1932).—Congo Belg.  
 reducta *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 58 (1932).—Congo Belg.  
 rhomboidea *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 7 (1932).—Tanganyika Terr.  
 rugosa *Peter, l. c.* 5.—Tanganyika Terr.  
 ruwenzoriensis *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 59 (1932).—Congo Belg.  
 Sacleuxi *De Wild. l. c.* 61.—Tanganyika Terr.  
 Schliebenii *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 396 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Sereii *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 64 (1932).—Congo Belg.  
 stipitata *De Wild. in De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. iv.* 108 (1932).—Congo Belg.  
 Tanneriana *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 6 (1932).—Tanganyika Terr.  
 tenuiradiata *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1065 (1934).—Tanganyika Terr.  
 tetractis *Peter in Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 8 (1932).—Tanganyika Terr.  
 umbricola *A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 87.—Peruv.  
 Vermoeseni *De Wild. Pl. Bequaert.* vi. 70 (1932).—Congo Belg.
- DOVYALIS** E. Mey. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
 acuminata *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. ii. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 588 (1921), in obs.—Cameroons.

**DOVYALIS:**

- chirindensis *Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. ii. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 587 (1921), in obs.—N. Rhodesia.  
 maliformis *Gilg ex Engl. l. c.* 589, in obs.—Tanganyika Terr.
- DOWNINGIA** Torr. (Campanulac.).  
 willamettensis *Peck in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1934, xlvi. 187.—U.S.A. (Oregon).
- DRABA** L. (Crucif.).  
 Allenii *Fernald in Rhodora*, 1934, xxxvi. 289.—Canada (Quebec).  
 azorellicola *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 40 (1934).—Chile.  
 Burkartiana *O. E. Schulz, l. c.* xi. 873 (1933).—Argent.  
 clivicola *Fernald in Rhodora*, 1934, xxxvi. 326.—Canada (Quebec).  
 Demareei *Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i. 168 (1933).—Calif. infer.  
 exalata *Ekman in Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 489 (1932).—Alaska.  
 farsetioides *Linden & Planch.; Sprague in Kew Bull.* 1926, 37.—Venez.  
 Funckeana *Linden & Planch.; Sprague, l. c.*—Venez.  
 Gredini *Ekman in Skrift. Scab. og Ishavet*, No. 48, 31 (1932), nomen; et in *Svensk Bot. Tidskr.* 1933, xxvii. 102, descr., hybr. ?—Groenlandia.  
 Kjellmanii *Lid ex Ekman in Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 478 (1932).—N. Zemlya.  
 laujarica *O. E. Schulz in Fedde, Repert.* xxxviii. 109 (1935).—Tibet.  
 laurentiana *Fernald in Rhodora*, 1934, xxxvi. 328.—Quebec; Newfoundland.  
 Lindeni (*Hook.*) *Planch. in Linden & Planch.; Sprague in Kew Bull.* 1926, 38; Leptonema Lindeni.  
 longipes *Raup in Contrib. Arn. Arb.* No. vi. 165 (1934).—Canada bor.-occ.  
 minganensis (*Victorin*) *Fernald in Rhodora*, 1934, xxxvi. 302; D. luteola var. minganensis.  
 mingrelia *Schischk. ex Grossheim, Fl. Kavkaza*, ii. 191 (1930).—Caucas.  
 multiceps *Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. ii. (*Contrib. Fl. Cogn. Manch.: Pl. Nov. Jehol.* ii. ii.) 18 (1935).—Manchur. (Jehol).  
 Nakaiana *Hara in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 622.—Japan.  
 × nichanaica *O. E. Schulz in Fedde, Repert.* xxxi. 331 (1933).—Kashmir.  
 norica *Widder in Sitz. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat.* 1931, cxl. Abt. 1, 620.—Eur. centr.  
 Oiana *Honda in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 297.—Japan.  
 parvisiliquosa *Tolmatch. ex N. Busch in Fl. Sibir. & Orient. Extr., Crucif.* 713 (1931), in obs.; *Tolmatch. in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxiv. 271 (1932).—Sibir. arct. (Penins. Taimyr).  
 Peasei *Fernald in Rhodora*, 1934, xxxvi. 298.—Canada (Quebec).  
 Pohlei *Tolmatch. in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS*, xxiv. 272 (1932).—Sibir. arct. (Penins. Taimyr).  
 Prozorovskii *Tolmatch. in Compt. Rend. Acad. Sc. URSS*, Ser. A, No. 7, 173 (1930); et in *Fl. Sibir. & Orient. Extr., Crucif.* 712 (1931).—Sibir.  
 reptans (*Lam.*) *Fernald in Rhodora*, 1934, xxxvi. 368; *Arabis reptans*.  
 Riveti *Benoist in Publ. Mus. Hist. Nat., Paris*, No. 3 (*Commém. Voy. d'Orbigny Am. Sud*, 1826–33) 77 (1933).—Ecuador.  
 × Salomonii *Sünderm. in Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 sanctae-martae *O. E. Schulz; O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 874 (1933), descr. ampl.—Colomb.  
 Sekiyana *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 51 (1934).—Formosa.  
 Sornborgeri *Fernald in Rhodora*, 1934, xxxvi. 319.—Labrador.  
 subalpina *Goodman & C. L. Hitchcock in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1932, xix. 77.—U.S.A. (Utah).  
 tenerrima *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 640 (1932).—Himal. occ.



- DRABA**—  
 tucumanensis O. E. Schulz in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 875 (1933).—Argent.  
 yesoensis Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 56.—Japan.
- DRABOPSIS** Koch (Crucif.).  
 nuda (Belang. ex Boiss.) Stapf in *Denkschr. Math.-Nat. Akad. Wiss. li. (Bot. Ergebn. Polak'sch. Exped. Persien, 1882, II.)* 30 (1886); Grossheim, *Fl. Kavkaz*, ii. 196 (1930): *Arabis nuda*.
- DRACAENA** Vand. (Liliac.).  
 afromontana Mildbr. in *Sitzb. Akad. Wiss. Berlin*, xxxix. 1004 (1909), in obs., nomen; et in *Wiss. Ergebn. Deutsch. Zentr.-Afr.-Exped. 1907-8*, ii. 62 (1910), descr.—Congo Belg.; Afr. trop. or.  
 alliaris Lour. ex *Gomes in Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let.* n. s. iv. (1), 29 (1868); Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. II.* 16, 107 (1935), in syn.: *Scilla sinensis*.  
 cambodiana Pierre ex Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 286.—Anam; Cambodia.  
 cannifolia Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1060 (1895), in syn.: *Cordylone terminalis* var. *cannifolia* R. Br.  
 erythrorrhachis Hort. ex *Vilmorin, l. c.*, in syn.: *Cordylone Banksii* f. *erythrorrhachis* Baker.  
 Forbesii Degener, *Fl. Hawaiiensis*, Fam. 68 (1932), in syn.: *Pleomele Forbesii*.  
 Loureiri Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 287: *Aletris cochinchinensis*.  
 Orabet Kotschy & Peyr. ex *Engl. in Engl. Pflanzemw. Afr. ii. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.)* 293 (1908), in obs.: an *D. Orabet Kotschy & Peyr.*  
 Parrei Hort. ex *Federer in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1931, xlvi. 232.—Hort.  
 petenensis Lundell in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 230.—Guatem.  
 Veitchii Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1061 (1895), in syn.: *Cordylone calocoma* f. *Veitchii* Voss.  
 violascens Hort. ex *Vilmorin, l. c.* 1062, in syn.: *Cordylone rubra* f. *violascens* Regel.
- DRACOCEPHALUM** L. (Labiata).  
 formosius (Lunell) Rydb. in *Brittonia*, i. 95 (1931): *Physostegia formosius*.  
 kafiristanicum Bornum. in *Engl. Jahrb.* lxvi. 247 (1934).—Afghan.  
 karataviense Lipsch. & Pavlov in *Sovietsk. Bot.* 1934, No. 1, 27, in obs., nomen.—Turkestan.  
 Pratii (Léveillé) Hand.-Mazz. in *Acta Hort. Gothoburg.* 1934, ix. 79: *Nepeta Pratii*.  
 pyrenaicum Birelli ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 459 (1835).—Hab.?  
 Regalii Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 856 (1895), in syn.: *Physostegia virginiana*.  
 robustum Nakai & Kitagawa in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. Pt. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.)* 46 (1934).—Manchur. (Jehol).  
 Souliei (Léveillé) Hand.-Mazz. in *Acta Hort. Gothoburg.* 1934, ix. 80, in obs.: *Nepeta Souliei*.  
 veroniciforme (Small) Small, *Man. Southeast. Fl.* 1156 (1933): *Physostegia veroniciformis*.
- DRACONTIUM** L. (Arac.).  
 lorentense K. Krause in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 617 (1932).—Peruv.
- DRACONTOMELON** Blume (Anacardiaceae).  
 brachyphyllum Ridley in *Kew Bull.* 1933, 202.—Borneo.
- DRACOPHILUS** Dinter & Schwantes (Ficoidaceae).  
 foetens Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 169 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.
- DRACOPHYLLUM** Labill. (Euphorbiaceae).  
 alticola Dämiker in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 339.—N. Caled.
- DRACUNCULUS** Mill. (Arac.).  
 dracunculus (L.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1166 (1895): *Arum dracunculus*.
- DREPANOCARPUS** G. F. W. Mey. (Legumin.).  
 paludicola Standley in *Tropical Woods*, 1933, No. 33, 12.—Bras. (Pará).
- DRIESSENIA** Korth. (Melastomataceae).  
 minutiflora Schwartz in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 238 (1931).—Borneo.
- DRIMIA** Jacq. (Liliac.).  
 congesta Bullock in *Kew Bull.* 1932, 504.—Afr. trop. or. (Elgon).  
 elgonica Bullock, *l. c.*—Afr. trop. or. (Elgon).
- DRIMYS** J. R. & G. Forst. (Magnoliaceae).  
 amplexicaulis Vieill. ex *Parmentier in Bull. Sc. France & Belg.* 1895, xxvii. 231, in obs., 308 (1896).—N. Caled.  
 colorata Raoul in *Ann. Sc. Nat. Sér. III. II.* 121 (1844).—N. Zel.  
 Lenormandii Vieill. ex *Parmentier in Bull. Sc. France & Belg.* 1895, xxvii. 231, in obs., 308 (1896).—N. Caled.
- DROOGMANSIA** De Wild. (Legumin.).  
 munamensis De Wild. in *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl. v.* 28 (1933).—Congo Belg.  
 Quarrei De Wild. *l. c.* 30.—Congo Belg.
- DROSANTHEMUM** Schwantes (Ficoidaceae).  
 ambiguum L. Bolus, *Notes Mesembr. Pt. II.* 321 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 austriicola L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 480 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Barkerae L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 361 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Bredai L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 481 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 breve L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 321 (1932).—Little Namaq.  
 chrysum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 423 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 croceum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 424.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 cymiferum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 231 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Dejagerae L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 318 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Duplessiae L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 482 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Edwardsiae L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 319 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Jamesii L. Bolus, *l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Lavisii L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 482 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 lignosum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 322 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 marinum L. Bolus, *l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Mathewsii L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 248 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 montaguense L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 320 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 oculatum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 323.—Little Namaq.  
 prostratum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 302 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pulchrum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 424 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 salicola L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 425.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 semiglobosum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 426.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 splendens L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 483 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 subalbum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 248 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 subplanum L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 232.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 worcesterense L. Bolus, *l. c. Pt. II.* 484 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- DROSEREA** L. (Droseraceae).  
 Malkinoi Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 11.—Japan. austr.  
 nipponica Masamune, *l. c.* 1932, xxii. 195, nomen; et *l. c.* 1933, xxiii. 207, descr.—Formosa.
- DRUSA** DC. (Umbellif.).  
 glandulosa (Poir.) H. Wolff ex *Engl. in Engl. Pflanzemw. Afr. iii. II. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.)* 795 (1921), in obs.: *Sicyos glandulosa*.
- DRYANDRA** R. Br. (Proteaceae).  
 petrophiloides C. A. Gardner in *Journ. Roy. Soc. W. Austral.* 1932-3, xix. 82 (1934).—W. Austral.
- DRYMARIA** Willd. (Caryophyllac.).  
 barrancae M. E. Jones, *Contrib. West. Bot. No.* 18, 65 (1933-5).—Mexico.  
 gerontogea F. Muell. *Descript. Notes Papuan Pl. i.* 87 (1877), in obs.: *D. diandra*.  
 Ladewii Rusby in *Phytologia*, i. 54 (1934).—Boliv.  
 monticola Howell in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xxi. 329 (1935).—Ins. Galapag.  
 stricta Rusby in *Phytologia*, i. 55 (1934).—Boliv.  
 stylosa Backer in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. II.* xii. 15 (1913).—Java.
- DRYMOPHLOEUS** Zipp. (Palmae).  
 pauciflorus (H. Wendl.) Becc. in *Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa, Mem.*, 1934, xlv. 151: *Ptychosperma pauciflorum*.  
 samoensis (Rechinger) Becc. ex *Martelli in Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1934, n. s. xli. 711 (1935), nomen; et *l. c.* 1935, n. s. xlii. 44: *Solfia samoensis*.  
 Seemannii (Becc.) Becc. ex *Martelli, l. c.* 1934, n. s. xli. 711 (1935), nomen; et *l. c.* 1935, n. s. xlii. 44: *Balaka Seemannii*.
- DRYOBALANOPS** Gaertn. f. (Dipterocarpaceae).  
 fusca v. *Slooten in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xii. 39 (1932).—Borneo.  
 oöcarpa v. *Slooten, l. c.* 33.—Borneo.
- DRYPETES** Vahl (Euphorbiaceae).  
 Aquifolium (Scott Elliott) Pax & K. Hoffm. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix c. 73 (1931): *Cyclostemon Aquifolium*.  
 Aubrevillei Léandri in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 458.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 carolinensis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 457.—Ins. Carolin. (Yap).  
 Chevalieri Beille in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. 8, 293 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 confertiflora Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 259 (1935).—China (Hainan).  
 dolichocarpa Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 400.—Ins. Marian. (Saipan).  
 hieranensis (Hayata) Sasaki, *List Pl. Formos.* 260 (1928): *Cyclostemon hieranensis*.  
 madagascariensis (Lam.) Humbert & Léandri in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 119: *Ilex madagascariensis*.  
 Mottikoro Léandri in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 459.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 Nienkui Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 258 (1935).—China (Hainan).  
 nitida Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 400.—Ins. Palau.  
 Pellegrini Léandri in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 459.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 rotensis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 733.—Ins. Marian. (Rota).  
 sclerophylla Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 515 (1935).—Tanganyika Terr.  
 subdentata Mildbr. in *Siebert, Forstw. Deutsch-Ostaf.* 93 (1914); Pax & K. Hoffm. in *Engl. Pflanzenreich, Euphorb.-Phyllanthoid.-Phyllanth.* 253 (1922).—Tanganyika Terr.  
 urophylla Pax & K. Hoffm. in *Engl. Pflanzemw. Afr. iii. II. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.)* 34 (1921), in obs.—Cameroons.  
 Vignei Hoyle in *Kew Bull.* 1935, 257.—Gold Coast.  
 Yamadai Kanehira & Sasaki in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1931, xxi. 145.—Formosa.
- DUABANGA** Buch.-Ham. (Sonneratiaceae; Lythrac., Gen. Pl.).  
 borneensis Knuth in *Fedde, Repert.* xxxviii. 121 (1935).—Borneo.
- DUBAUTIA** Gaudich. (Compos.).  
 × fallax Sherff in *Bot. Gaz.* xvi. 150 (1934).—Ins. Sandvic.  
 × fucosa Sherff, *l. c.* 149.—Ins. Sandvic.  
 magnifolia Sherff in *Am. Journ. Bot.* 1933, xx. 616.—Ins. Sandvic.  
 × media Sherff, *l. c.* 617.—Ins. Sandvic.  
 × mendax Sherff, *l. c.*—Ins. Sandvic.
- DUCHESNEA** Sm. (Rosaceae).  
 formosana Odashima in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1935, vii. 79.—China (Fokien); Formosa.



**DUCHESNEA**:—  
 Wallichiana (Ser.) Nakai ex Hara in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 22: Potentilla Wallichiana.

**DUCKEANTHUS** R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 106 (1934). **ANNONACEAE**.  
 grandiflorus R. E. Fries, l. c. 107.—Bras. (Amaz.).

**DUROSIA** Boiss. (Umbellif.).  
 stenocarpa Borm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxvi. 344 (1934).—Persia.

**DUDLEYA** Britton & Rose (Crassulac.).  
 Brittonii Johansen in Cact. & Succ. Journ. Amer. iv. 311 (1933).—Calif. infer.  
 Collomae Rose ex Morton in Desert, vi. 68 (1934); cf. Gray Herb. Card. Cat., Issue 144.—U.S.A. (Arizona).  
 echeverioides Johansen in Cact. & Succ. Journ. Amer. vi. 122 (1935).—Calif. (Ins. Santa Rosa).  
 eximia Johansen, l. c.—Calif. infer.  
 Gatesii Johansen, l. c. iv. 286 (1932).—Calif. infer.  
 Hoffmannii Johansen, l. c. 243.—Calif. (Ins. Prince).  
 lagunensis (Munz) Walth. in Leaf. West. Bot. i. 29 (1932): Echeveria lagunensis.  
 Moranii Johansen in Cact. & Succ. Journ. Amer. iv. 244 (1932).—Calif. infer.  
 murina Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 147 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
 regalis Johansen in Cact. & Succ. Journ. Amer. iv. 287 (1932).—Calif. (Ins. Prince).  
 viridicarpa Johansen, l. c. iv. 312 (1933).—Calif. infer.

**DUGUETIA** A. St.-Hil. (Annonac.).  
 amazonica R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 61 (1934).—Bras. (Amaz.).  
 asterotricha (Diels) R. E. Fries, l. c. 87: Aberemoa asterotricha.  
 cauliflora R. E. Fries, l. c. 57.—Guiana Brit. et Bat.  
 cuspidata R. E. Fries, l. c. 73.—Guiana Brit.  
 Duckei R. E. Fries, l. c. 77.—Bras. (Pará).  
 echinophora R. E. Fries, l. c. 40.—Bras. (Pará; Maranhão).  
 elegans R. E. Fries, l. c. 75.—Guiana Brit.  
 elliptica R. E. Fries, l. c. 55.—Bras.?  
 eximia Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 79 (1931).—Guiana Gall.  
 glabriuscula (R. E. Fries) R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 46 (1934): Aberemoa lanceolata var. glabriuscula.  
 hadrantha (Diels) R. E. Fries, l. c. 65: Aberemoa hadrantha.  
 Hemmendorffii R. E. Fries, l. c. 37.—Bras. (S. Paulo).  
 insculpta R. E. Fries, l. c. 91.—Guiana Bat.  
 latifolia R. E. Fries, l. c. 103.—Peruv.  
 macrocalyx R. E. Fries, l. c. 88.—Guiana Brit.  
 macrophylla R. E. Fries, l. c. 63.—Peruv.  
 oblongifolia R. E. Fries, l. c. 61.—Bras. (Amaz.).  
 obovata R. E. Fries, l. c. 66.—Guiana Bat.  
 rigida R. E. Fries, l. c. 54.—Guiana Brit. (vel Venez.?).  
 salicifolia R. E. Fries, l. c. 48.—Bras. (S. Paulo).  
 Sandwithii R. E. Fries, l. c. 80.—Guiana Brit.  
 Spruceana R. E. Fries, l. c. 64.—Bras.  
 surinamensis R. E. Fries, l. c. 50.—Guiana Bat.  
 Tessmannii R. E. Fries, l. c. 52.—Peruv.  
 tobagensis (Urb.) R. E. Fries, l. c. 93: Alcmene tobagensis.  
 Ulei (Diels) R. E. Fries, l. c. 67: Aberemoa Ulei.

**DUIDAEA** Blake in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 496. **COMPOSITAE**.  
 pinifolia Blake, l. c. 499.—Venez.  
 rubriceps Blake, l. c. 500.—Venez.  
 Tatei Blake, l. c. 498.—Venez.

**DUIDANIA** Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 408 (1931). **RUBIACEAE**.  
 montana Standley, l. c. 409.—Venez.

**DULICHIMUM** Pers. (Cyperac.).  
 confervoides (Poir.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 310 (1931): Scirpus confervoides.

**DUMERILIA** Lag. ex DC. (Compos.).  
 frutescens Colla, Herb. Pedem. iii. 361 (1834).—Chile.

**DUMULA** Lour. ex Gomes in Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let. n. s. iv. (1), 29 (1868); Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. 11. 16, 224 (1935), in syn.: **Atalantia** Correa (Rutac.).  
 sinensis Lour. ex Gomes, l. c.; Merrill, l. c., in syn.: Atalantia buxifolia.

**DUPERREA** Pierre ex Pitard (Rubiace.).  
 scabrida Craib in Kew Bull. 1932, 430.—Siam.

**DURANTA** L. (Verbenac.).  
 recurvistachys Rusby in Phytologia, i. 73 (1934).—Boliv.

**DURIALA** (R. H. Anders.) Ulbr. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi c. 537 (1934). **CHENOPODIACEAE**.  
 [Kochia sect. DURIALA R. H. Anders.]  
 villosa (F. Muell.) Ulbr. l. c.: Enchylaena villosa.

**DURIO** Adans. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).  
 spontaneus Bakh. ex v. Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xiii. 14 (1933), in obs.—Sumatra.

**DUROIA** L. f. (Rubiace.).  
 aquatica (Aubl.) Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1934, xxxi. 270, cum descr. emend.: Coupou aquatica.  
 Martiniaca (Miers) Bremek. l. c.: Cupirana Martiniaca.  
 oöcarpa Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 395 (1931).—Venez.  
 palustris Ducke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 480 (1932).—Bras. (Amaz.).  
 Steimbachii Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 290 (1931).—Boliv.  
 stenophylla Standley, l. c. viii. 353 (1931).—Peruv.  
 trichocarpa Standley, l. c.—Peruv.

**DUSSIA** Krug & Urb. (Legumin.).  
 sanguinea Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 9 (1932).—Haiti.

**DUTAILLYEA** Baill. (Rutac.).  
 sessilifoliola Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 690, 703.—N. Caled.

**DUVALIA** Haw. (Asclepiadac.).  
 Emiliana A. White in A. White & Sloane, Stapel. 126 (1933).—Hab.?

**DUVERNOYA** E. Mey.; Nees in DC. Prodr. xi. 322 (1847), descr. **ACANTHACEAE**.  
 adhatodoides E. Mey.; Nees, l. c. 323.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 brevicaulis (S. Moore) Lindau in Warb. Kunene-Sambesi-Exped. 381 (1903): Justicia brevicaulis.

**DYBOWSKIA** Stapf (Gramin.).  
 Dybowski (Franch.) Dandy in Journ. Bot. 1931, lxix. 54: Andropogon Dybowski.

**DYCKIA** Schult. f. (Bromeliac.).  
 Chaguar Castellanos in An. Mus. Nac. Buenos Aires, xxxvi. 373 (1931).—Argent.  
 Dusenii L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. xcvi. 6 (1932).—Bras. (Paraná).  
 velascana Mez; Castellanos in An. Mus. Nac. Buenos Aires, xxxvi. 374 (1931), descr. emend.—Argent.

**DYPSIS** Noronha (Palmae).  
 gracilis Becc. ex Martelli in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1935, n. s. xlii. 65: Phloga polystachya Becc. in Journ. Linn. Soc., Bot. xxix. 62 (1891), non Noronha.  
 sambiranensis (Jumelle) Jumelle in Ann. Mus. Col. Marseille, 1933, Sér. V. i. Fasc. 3, 15: Chrysalidocarpus sambiranensis.

**DYSCHORISTE** Nees (Acanthac.).  
 actinotricha Chiov. Fl. Somalia, II. 348 (1932).—Somal. Ital.  
 bayatensis (Urb.) Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 35 (1932): Hygrophila bayatensis.  
 decumbens E. A. Bruce in Kew Bull. 1932, 99.—Kenya Col.  
 procumbens E. A. Bruce, l. c. 1934, 304: D. decumbens E. A. Bruce.

**DYSSOXYLUM** Blume (Meliac.).  
 aneityense Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1931, xii. 237.—N. Hebrides.

**DYSSOXYLUM**:—  
 Corneri M. R. Henderson in Gard. Bull. Straits Settlements, vii. 92 (1933).—Penins. Mal.  
 dzumacense Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxi. 243.—N. Caled.  
 Francii C. DC. ex Bonati apud Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1933, Sér. II. v. 244, nomen; et in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxi. 244, descr.—N. Caled.  
 hongkongense (Tutcher) Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiii. 33 (1934): Chisocheton hongkongensis.  
 Hornei Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 83, 12 (1931).—Ins. Viti.  
 humile C. DC.; Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxi. 244, in obs., descr.—N. Caled.  
 lenticellare Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 83, 13 (1931).—Ins. Viti.  
 Le-Ratium Guillaumin in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxi. 244.—N. Caled.  
 obliquum Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 83, 13 (1931).—Ins. Viti.  
 Seemanni Gillespie, l. c. 14: Aglaia multijuga Seem., non Dysoxylum multijugum Arn.  
 sericiflorum C. T. White in N. Queensland Nat. iii. 35 [1935].—Austral. (Queensland).  
 undulatum M. R. Henderson in Gard. Bull. Straits Settlements, vii. 90 (1933).—Penins. Mal.

**DYSSODIA** Cav. (Compos.).  
 bracteata (S. Watt.) Blake in Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 321: Pectis bracteata.  
 fimbriata M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 81 (1933-5).—Mexico.  
 remota Blake in Journ. Wash. Acad. Sc. 1931, xxi. 335.—Peruv.  
 tephroleuca Blake, l. c. 1935, xxv. 320.—U.S.A. (Texas).

E

**EATONIA** Rafin. (Gramin.).  
 longiflora (Vasey) Beal, Grasses N. Amer. ii. 494 (1896): E. pennsylvanica var. longiflora.

**EBERLANZIA** Schwantes (Ficoioidac.).  
 triticiformis (L. Bolus) v. Poelln. in Fedde, Repert. xxxii. 40 (1933), in obs.: Mesembryanthemum triticiforme.

**ECBOLIUM** Kuntze (Acanthac.).  
 [JUSTICIA L.]  
 Ecbolium (L.) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 812 (1895), in obs.: Justicia Ecbolium.  
 viride (Forsk.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 229 (1931): Justicia viridis.

**ECCLINUSA** Mart. (Sapotac.).  
 abbreviata Ducke in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 743.—Bras. (Amaz.).  
 Balata Ducke; Ducke in Tropical Woods, 1932, No. 31, 19; et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. 76 (1933), latine.—Bras. (Amaz.; Pará).  
 psilophylla Sandwith in Kew Bull. 1931, 481.—Guiana Brit.  
 spuria Ducke in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 743.—Bras. (Amaz.).

**ECCREMOCARPUS** Ruiz & Pav. (Bignoniac.).  
 Mutisianus Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 26, 15 (1933).—Colomb.

**ECDYSANTHERA** Hook. & Arn. (Apocynac.).  
 parameroides Tsiang in Sunyatsenia, ii. 123 (1934), in obs., nomen.—China (Kwangsi).

**ECHEVERIA** DC. (Crassulac.).  
 aequatorialis Rose ex v. Poelln. in Fedde, Repert. xxxviii. 185 (1935).—Ecuador.  
 akontiophylla Werderm. in Fedde, Repert. xxx. 53 (1932).—Mexico.  
 alpina Walth. in Cact. & Succ. Journ. Amer. vii. 70 (1935).—Mexico.  
 arizonica Hort. ex Jacobsen, Sukkulent. 198 (1933), in syn.: Sedum Weinbergii.  
 Backebergii v. Poelln. in Fedde, Repert. xxxviii. 185 (1935).—Peruv.



## ECHEVERIA:—

- bicolor (H. B. & K.) Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 39 (1935): *Sedum bicolor*.  
 Buchtienii v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 193 (1934).—Boliv.  
 chihuahuaensis v. Poelln. l. c. xxxviii. 29 (1935).—Mexico.  
 chilonensis (Kuntze) Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 40 (1935); v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 191 (1935): *Sedum chilonense*.  
 columbiana v. Poelln. l. c. 186.—Colomb.  
 crassicaulis Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 36 (1935).—Mexico.  
 cuencaensis v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 187 (1935).—Ecuador.  
 devensis (N. E. Brown) M. L. Green in *Hand-List Tender Dicot. & Gnetac. Roy. Bot. Gard. Kew*, ed. 2, 71 (1931): *Cotyledon devensis*.  
 discolor L. de Smet ex E. Morr.; v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 29 (1935), descr. emend.—Mexico.  
 elatior Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 72 (1935).—Mexico.  
 gerbella Hort. ex *Cactus Journ.* ii. 51 (1934), in obs., nomen.—Hab.?  
 gibba Burchard in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1935, l. 303, in obs.—Ins. Canar.  
 gilva Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 61 (1935).—Hab.?  
 gracilis Rose apud Walth. l. c. 40.—Mexico.  
 Harmsii Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 22 (1931): *Oliverella elegans* Rose, non *Echeveria elegans* Rose.  
 lagunensis Munz in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1932, xxxi. 64.—U.S.A. (Calif.).  
 laurifolia Hort. ex *Cactus Journ.* ii. 51 (1934), in obs., nomen.—Hab.?  
 longipes Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 36 (1935).—Mexico.  
 minutifolia v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 30 (1935).—Mexico.  
 neglecta v. Poelln. l. c.—Am. austr.  
 nudicaulis (Abrams) Munz, *Man. S. Calif. Bot.* 214, 598 (1935): *Cotyledon nudicaulis*.  
 oaxacana Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vi. 189 (1935), nomen.—Mexico.  
 oviformis Hort. ex *Cactus Journ.* ii. 51 (1934), in obs., nomen.—Hab.?  
 Pachanoi Rose ex v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 187 (1935).—Ecuador.  
 potosina Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 61 (1935).—Mexico.  
 Runyonii Rose in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 69 (1935).—Cult.  
 tepeacensis v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 30 (1935).—Mexico.  
 uniflora Hort. ex *Cactus Journ.* ii. 51 (1934), in obs., nomen.—Hab.?  
 viridiflora Rose ex Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 70 (1935), in syn.: *Pachyphytum heterosepalum*.

## ECHIDNOPSIS Hook. f. (Asclepiadac.).

- atlantica Dinter in *Fedde, Repert.* xxx. 191 (1932).—Great Namaq.  
 tessellata (Pillans) A. White & Sloane, *Stapel.* 168 (1933), in obs., nomen alternativ.: *Caralluma tessellata*.

## ECHINACEA Moench (Compos.).

- hybrida Hort. ex *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. Fasc. suppl. 1, p. 5 (1931), nomen.—Hab.?  
 tennesseensis (Beadle) Small, *Man. Southeast. Fl.* 1421 (1933): *Brauneria tennesseensis*.

## ECHINOCACTUS Link &amp; Otto (Cactac.).

- amambayensis Werderm. in *Backeb. Neue Kakteen*, 88 (1931): *Parodia paraguayensis*.  
 bahiensis (Britton & Rose) Luetzelb. *Estud. Bot. Nordeste Braz.* iii. 111 (1923) [*Insp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57]; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 151: *Discocactus bahiensis*.  
 Boedekerianus A. Berger; Bödeker in *Kakteenk.* 1933, 94, latine.—Mexico.  
 Borchersii Bödeker, l. c. 112.—Peruv.  
 brachypetalus (Speg.) Werderm. in *Backeb. Neue Kakteen*, 89 (1931): *Gymnocalycium brachypetalum*.

## ECHINOCACTUS:—

- brasiliensis (Speg.) Werderm. in *Backeb. Neue Kakteen*, 88 (1931): *Parodia brasiliensis*.  
 calochlorus Bödeker in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1932, iv. 260.—Argent.  
 colombianus Werderm. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 271 (1931).—Colomb.  
 deminutus Gürke in *Monatsschr. Kakteenk.* 1906, xvi. 103, in syn.: *Echinopsis deminuta*.  
 Fidaianus (Backeb.) Backeb. in *Kakteenfreund*, ii. 104, 117 (1933); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 143: *Spegazzinia Fidaiana*.  
 Haagei Hort. ex *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 243 (1935), in syn.: *Lobivia neohaageana*.  
 hastifer Werderm. & Bödeker in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 274 (1931).—Mexico.  
 Hertrichii Weinb.; Werderm. in *Backeb. Neue Kakteen*, 102 (1931).—U.S.A. (Arizona).  
 Leopoldii Morren, *Belg. Hort.* 1876, xxvi. 132, in obs.—Hab.?  
 leptanthus K. Schmidt in *Kakteenfreund*, iv. 10 (1935); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 146.—Argent.  
 macrochele Werderm. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 270 (1931).—Mexico.  
 maldonadensis Herter, *Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 90 (1931): *E. Arechavaletai* K. Schum.  
 Mandragora Frié ex A. Berger, *Kakteen*, 255 (1929).—Mexico.  
 mazanensis Backeb. in *Kakteenfreund*, i. 133 (1932); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 143.—Argent.  
 Neumannianus Backeb. l. c. ii. 90 (1933); et l. c.—Argent.  
 prolifer Backeb. l. c. i. 132 (1932); et l. c.—Argent.  
 rectispinus (Engelm. ex Coult.) Britton & Rose in *Journ. N. Y. Bot. Gard.* 1911, xii. 269, in adnot.: *E. Emoryi* var. *rectispinus*.  
 rhodantherus Bödeker in *Kakteenk.* 1934, 13.—Argent.  
 sanguiniflorus Werderm. in *Fedde, Repert.* xxx. 56 (1932).—Argent.  
 santa-maria Rose ex Schick in *Monatsschr. Kakteenk.* 1919, xxix. 13, in obs.—Calif. infer.  
 Stuemeri Werderm. in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii. 122.—Argent.  
 subnudus (Britton & Rose) Luetzelb. *Estud. Bot. Nordeste Braz.* iii. 111 (1923) [*Insp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57]; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 151: *Discocactus subnudus*.  
 subterraneus Backeb. in *Kakteenfreund*, i. 110 (1932); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 143.—Mexico.  
 tilcarensis Backeb. l. c. 35, nomen; et l. c.—Hab.?  
 Umadeave (Frié) Werderm. in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii. 223; et in *Backeb. Neue Kakteen*, 88 (1931): *Friesia Umadeave*.  
 Urselianus Hort. ex *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1935, l. 367.—Hort.  
 Vaupelianus Werderm. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 273 (1931).—Mexico.  
 Viereckii Werderm. in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii. 175.—Mexico.  
 villosus Lem. ex Salm-Dyck; Labouret, *Monogr. Cact.* 239 [1853], descr.—Peruv.  
 Vorwerkianus Werderm. in *Backeb. Neue Kakteen*, 87, 101 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx. 65 (1932).—Colomb.  
 Zehntneri (Britton & Rose) Luetzelb. *Estud. Bot. Nordeste Braz.* iii. 111 (1923) [*Insp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57]; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 151: *Discocactus Zehntneri*.

## ECHINOCEREUS Engelm. (Cactac.).

- albiflorus Weing. in *Kakteenk.* 1933, 156.—Mexico.  
 albispinus Lahman in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vi. 143 (1935).—U.S.A. (Oklahoma).  
 angusticeps Clover in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 79.—U.S.A. (Texas).  
 Barcena Rebut ex Hirscht in *Monatsschr. Kakteenk.* 1896, vi. 127, in obs., nomen; A. Berger, *Kakteenk.* 175 (1929), in obs.—Hab.?  
 Davisii Houghton in *Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer.* ii. 466 (1931).—U.S.A. (Texas).  
 oklahomensis Lahman in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vi. 141 (1935).—U.S.A. (Oklahoma).

## ECHINOCEREUS:—

- Ortegae Rose in G. Ortega, *Apuntes Fl. Indig. Sinaloa, Fam. Cact. O.* [No. 3] (1929).—Mexico.  
 purpureus Lahman in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vi. 141 (1935).—U.S.A. (Oklahoma).  
 Reichii Frié in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1931, xlvi. 267, in obs.—Chile.  
 Viereckii Werderm. in *Kakteenk.* 1934, 188.—Mexico.

## ECHINOCHLOA Beauv. (Gramin.).

- glabrescens Munro ex Hook. f. *Fl. Brit. Ind.* vii. 31 (1896), in obs.—Ind. or.  
 macrocarpa Vasinger in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 34, 739 (1934).—Ross. asiat. centr.  
 microstachya (Wieg.) Rydb. in *Brittonia*, i. 82 (1931): *E. muricata* var. *microstachya*.  
 occidentalis (Wieg.) Rydb. l. c.: *E. muricata* var. *occidentalis*.  
 oryzetorum (A. Cheval.) A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 18: *Panicum oryzetorum*.  
 oryzicola (Vasinger) Vasinger in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 33 (1934): *Panicum oryzicola*.  
 pungens (Poir.) Rydb. in *Brittonia*, i. 81 (1931): *Panicum pungens*.  
 spiralis Vasinger in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 34, 739 (1934).—Caucas.

## ECHINODORUS L. C. Rich. (Alismat.).

- palifolius (Nees & Mart.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 4 (1931): *Sagittaria palifolia*.  
 Ridleyi v. Steenis in *Arch. Hydrobiol., Suppl.-Band*, xi. 240 (1932), in adnot.: *E. rostratus* Gagnep.

## ECHINOLAENA Desv. (Gramin.).

- gracilis Swallen in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxiii. 457.—Guatem.  
 minarum (Nees) Pilger in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 246 (1931): *Oplismenus minarum*.

## ECHINOMASTUS Britton &amp; Rose (Cactac.).

- uncinatus (Galeotti) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 358 (1935): *Echinocactus uncinatus*.

## ECHINOPOGON Beauv. (Gramin.).

- caespitosus C. E. Hubbard in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. sub t. 3261, p. 6 (1935).—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 Cheelii C. E. Hubbard, l. c. p. 3.—Austral. (N. S. Wales).  
 intermedius C. E. Hubbard, l. c. t. 3261.—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 McKieii C. E. Hubbard, l. c. sub t. 3261, p. 9.—Austral. (N. S. Wales).  
 nutans C. E. Hubbard, l. c. p. 4.—Austral. (Queensland).  
 phleoides C. E. Hubbard, l. c. p. 10.—Austral. (N. S. Wales).

## ECHINOPS L. (Compos.).

- Claessensi De Wild. *Pl. Bequaert. v.* 447 (1932).—Congo Belg.  
 colchicus Sosn. ex *Kemul.-Nat. in Bull. Mus. Géorgie*, 1927, iv. 138 (1928).—Caucas.  
 dagestanicus Iljin in *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 157 (1934).—Caucas.  
 dissectus Kitagawa in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 171, japonice; et in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. ii. (*Contrib. Cogn. Fl. Manch.*) 118 (1935): *E. Gmelini Komarov in Acta Hort. Petrop.* xxv. 713 (1907), non *Ledeb.*  
 dumosus Panč. ex Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 688 (1931), in syn.: *E. microcephalus* var. *virescens* Petrot.  
 elegans Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 177 (1931).—Guinea Gall.; Côte d'Ivoire.  
 Fontqueri Pau in *Font Quer, Iter Marocc.* 1928, No. 409 [1929].—Marocc.  
 Grossheimii Iljin in *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 160 (1934).—Caucas.  
 lineari-lanceifolius De Wild. *Pl. Bequaert. v.* 448 (1932).—Congo Belg.  
 maurus Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 52.—Marocc.  
 Meyeri Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 343 (1932).—Ross. asiat. (Uralsk).  
 minimus Eig in *Fedde, Repert. Beih.* lxiii. i. 114 (1931), nomen.—Palaest.



## ECHINOPS:—

- opacifolius *Hjin* in *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 159 (1934).—Caucas.  
 pseudo-setifer *Kitogawa* in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 171, japonice; et in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. 11. (*Contrib. Cogn. Fl. Mansh.*) 120 (1935).—Manchur.
- ECHINOPSIS** Zucc. (Cactac.).  
 Backebergii *Werderm.* in *Backeb. Neue Kakteen*, 84 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx. 64 (1932).—Boliv.  
 Chereauiana *Schlumb.* in *Rev. Hort. Sér. IV.* v. 402 (1856), nomen alternativ.—Hab.?  
 chionantha (*Speg.*) *Werderm.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 264 (1931), in obs.: *Echinocactus chionanthus*.  
 chrysantha *Werderm.* in *Gartenflora*, 1931, lxxx. 302, in obs.; et in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 264 (1931).—Argent.  
 densispina *Werderm.* in *Kakteenk.* 1934, 142.—Argent.  
 × *Droegena* R. M[eyer] ex *Monatsschr. Kakteenk.* i. 55 (1891), in obs.; *Britton & Rose, Cactaceae*, iii. 67 (1922).—Hab.?  
 × *Duvalli* R. M[eyer] l. c. 54, in obs.; *Britton & Rose, l. c.* 76.—Hab.?  
 famatimensis (*Speg.*) *Werderm.* in *Gartenflora*, 1931, lxxx. 301; et in *Backeb. Neue Kakteen*, 84 (1931): *Echinocactus famatimensis*.  
 ferax (*Britton & Rose*) *Backeb. Blätter Kakteenforsch.* 1934, Pt. 3, [p. 4]: *Lobivia ferax*.  
 hamatantha [sphalm. hamatantha] *Backeb. l. c.* 1935, Pt. 11, [p. 7], in obs., nomen.—Argent.  
 hamatispina *Werderm.* in *Kakteenk.* 1934, 141.—Argent.  
 Hossei *Werderm.* in *Gartenflora*, 1931, lxxx. 301, fig., 302, in obs.; et in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 265 (1931).—Argent.  
 hyalacantha (*Speg.*) *Werderm.* in *Gartenflora*, 1931, lxxx. 302, in obs.; et in *Backeb. Neue Kakteen*, 85 (1931): *Lobivia hyalacantha*.  
 imperialis *Hort.* ex *Hummel in Cact. & Succ. Journ. Amer.* vii. 82 (1935).—Hort.  
 korethroides *Werderm.* in *Backeb. Neue Kakteen*, 84 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx. 64 (1932).—Argent.  
 Kratochviliana *Backeb.* in *Kakteenfreund*, iii. 62 (1934); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 144; et in *Kaktusdf.* 1934, Juni; cf. *Backeb. Blätter Kakteenforsch.* 1934, Pt. 9, [p. 3].—Argent.  
 × *Lagemanni* A. Dietr. in *Otto & Dietr. Allg. Gartenzeit.* xiv. 307 (1846).—Hort.  
 leucorhodantha *Backeb.* in *Kaktusdf.* 1934, Juni; *Backeb. Blätter Kakteenforsch.* 1934, Pt. 9, [p. 4].—Argent.  
 lobivoides *Backeb.* in *Kaktusdf.* v. 64 (1934); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 147.—Argent.  
 longispina (*Britton & Rose*) *Werderm.* in *Backeb. Neue Kakteen*, 84 (1931): *Lobivia longispina*.  
 macrodiscus *Frië* in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1933, xlviii. 309, in obs.—Mexico.  
 Marsoneri *Werderm.* in *Fedde, Repert.* xxx. 55 (1932); et in *Fedde, Repert. Sonder-Beih. C. t.* 26 (1932).—Argent.  
 Mihanovichii *Frië & Gürcke* in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1933, xlviii. 317, in obs.—Hab.?  
 mistiense *Werderm.* & *Backeb.* in *Backeb. Neue Kakteen*, 84 (1931); et in *Fedde, Repert.* xxx. 64 (1932).—Peruv.  
 × *Muelleri* *Hort.* ex *Hirscht in Monatsschr. Kakteenk.* 1896, vi. 144, in obs.; et ex *Cact. Journ.* ii. 6 (1899); *Britton & Rose, Cactaceae*, iii. 76 (1922).—Hort.  
 × *nigerrima* *Schelle, Handb. Kakteenk.* 112 (1907); *Britton & Rose, Cactaceae*, iii. 65 (1922).—Hab.?  
 nigra *Backeb.* in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 221, 412 (1935).—Argent.  
 oreopogon *Werderm.* in *Gartenflora*, 1931, lxxx. 302, in obs.; et in *Backeb. Neue Kakteen*, 85 (1931): *Lobivia oreopogon*.  
 pelecyrhachis *Backeb.* in *Kaktusdf.* v. 65 (1934); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 147; et in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 223 (1935).—Argent.  
 polyancistra *Backeb.* in *Kakteenfreund*, ii. 18 (1933); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 143; et in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 223, 412 (1935).—Argent.

## ECHINOPSIS:—

- × *Poselgeri* R. Meyer in *Monatsschr. Kakteenk.* 1895, v. 36; *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 424, indice, 219 (1935).—Hab.?  
 potosina *Werderm.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 267 (1931).—Boliv.  
 pugionacantha *Rose & Bodeker* in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1931, iii. 272.—Boliv.  
 × *Quehlii* R. M[eyer] ex *Monatsschr. Kakteenk.* i. 55 (1891), in obs.; *Britton & Rose, Cactaceae*, iii. 76 (1922).—Hab.?  
 Ritteri *Bodeker* in *Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges.* 1932, iv. 141.—Boliv.  
 Robinsoniana *Werderm.* in *Fedde, Repert. Sonder-Beih. C. t.* 80 (1934).—Argent. vel Parag.?  
 × *Rohlandii* *Hort.* ex *K. Schum. Gesamb. Kakt.* 235 (1897).—Hort.  
 Rossii *Bodeker* in *Kakteenk.* 1933, 167.—Boliv.  
 rubescens *Backeb.* in *Kakteenfreund*, i. 122 (1932); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 143.—Argent.  
 Schreiteri (*Castellanos*) *Werderm.* in *Backeb. Neue Kakteen*, 85 (1931): *Lobivia Schreiteri*.  
 scoparia *Werderm.* in *Kakteenk.* 1934, 144.—Argent.  
 Smrziana *Backeb.* in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 219, 412 (1935).—Boliv.  
 sphacelata *Gravis* in *Mém. Acad. Belg.* 8vo, Sér. II. xiv. Fasc. 6, 29 (1935).—Hab.?  
 tephacantha *Hort.* ex *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 219 (1935), in obs.—Hab.?  
 × *Tettavii* *Kratz.* in *Neubert's Deutsch. Gart. Mag.* viii. 111 (1855); cf. *Index Londin.* iii. 12 (1930).—Hab.?  
 thionantha (*Speg.*) *Werderm.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 264 (1931), in obs.: *Echinocactus thionanthus*.  
 tucumanensis *Hort.* ex *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 214 (1935), in obs.—Argent.?  
 × *undulata* *Rother* in *Monatsschr. Kakteenk.* 1901, xi. 61, in obs.; *Britton & Rose, Cactaceae*, iii. 76 (1922).—Hab.?  
 violacea *Werderm.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 262 (1931).—Argent.  
 × *Wilkenii* (*Linke*) *Hort.* ex *Först. Handb. Cact.* 628 (1886), in syn.; *K. Schum. Gesamb. Kakt.* 235 (1897); *Britton & Rose, Cactaceae*, iii. 64 (1922), in obs.: *E. Eyriesii* var. *Wilkenii*.

## ECHINOSPERMUM Sw. (Boraginac.).

- Drobovii* *Popov* in *Trav. Turkest. Univ., Tashkent*, No. 4 (*Vég. Monts Sary-Taou, etc.*) 56, 63 (1922).—Turkestan.  
*Forskohlii* *Lehm.* ex *A. Brand* in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Boraginoid.-Cryptanth.* 152 (1931), in syn.: *Cynoglossum microglochium*.

ECHIOCHLOPSIS Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 30, 10 (1935). BORAGINACEAE.

- caerulea* *Caballero, l. c.*—Marocc.  
**ECHIOSTACHYS** *Levyns* in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix. 445 (1934). BORAGINACEAE.  
*Ecklonianus* (*DC.*) *Levyns, l. c.* 448: *Echium Ecklonianum*.  
*incanum* (*Thunb.*) *Levyns, l. c.* 446: *Echium incanum*.  
*spicatum* (*Burm. f.*) *Levyns, l. c.* 447: *Echium spicatum*.

## ECHITES P. Br. (Apocynac.).

- cinnamalis* R. E. Woodson in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 616.—Nicarag.  
*elegantula* R. E. Woodson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 686.—Mexico.  
*ovata* *Mart.* ex *Colla, Herb. Pedem.* iv. 130 (1835), in obs.—Bras.  
*turbinata* R. E. Woodson in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 615.—Costa Rica.  
*turrigera* R. E. Woodson, *l. c.* 1932, xix. 381.—Guatem.

## ECHIUM L. (Boraginac.).

- Abdelhamani* *Sennen* in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], nomen.—Marocc.  
*Augustini* *Sennen & Mauricio, l. c.* 145, nomen.—Marocc.  
*Aurelianus* *Sennen & Mauricio, l. c.* 81, nomen.—Marocc.  
*Briqueti* *Sennen* in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 185, in obs., nomen.—Marocc.

## ECHIUM:—

- Doderoi* *Sennen* in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 109, nomen alternativ.—Hispan.  
*Doumerguei* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], nomen.—Marocc.  
*espagnolus* *Sennen & Mauricio, l. c.* 145, nomen.—Marocc.  
*Font-Queri* *Sennen & Mauricio, l. c.* 81, pro syn.: *E. trigorhizum*.  
*Hameti* *Sennen & Mauricio, l. c.* 82, nomen.—Marocc.  
*hirsutissimum* *Sennen & Mauricio, l. c.*, nomen.—Marocc.  
*hispidissimo-pustulatum* *Sennen* in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 269, in obs., nomen.—Marocc.  
*hispidissimum* *Sennen* in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], nomen.—Marocc.  
*horrendum* *Sennen* in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 267, in obs., nomen.—Marocc.  
*Jahandiezi* *Sennen* in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], pro syn.: *E. humile*.  
*judaicum* *Eig* in *Fedde, Repert. Beih. lxxiii.* i. 113 (1931): an *E. judaeum* *Lacaita*.  
*Masguindali* *Sennen* in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 193, in obs., nomen.—Marocc.  
*Michaelis* *Maire & Wilczek* in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1934, xxv. 310.—Marocc.  
*nanum* *Coss.* in *Bull. Soc. Dauph.* 1883, p. 413, No. 4003, nomen.—Marocc.  
*Norberti* *Sennen* in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 102.—Hispan.  
*Pallari* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], nomen.—Marocc.  
*Paniaguae* *Sennen & Mauricio, l. c.*, nomen.—Marocc.  
*permutatum* *Pau* in *Cavanillesia*, iv. 53 (1931): *E. Coincyanum*.  
*perplexans* *Maire; Emberger & Maire* in *Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, xi. Nos. 4-6, 104 (1931).—Marocc.  
*Philotei* *Sennen* in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 187, in obs., nomen.—Marocc.  
*pollentinum* *Bert.* ex *Colla, Herb. Pedem.* iv. 237 (1835), pro syn.: *E. italicum*.  
*proditorum* *Sennen* in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], nomen.—Marocc.  
*pustulato-hispidum* *Sennen, l. c.*, hybr. ?—Marocc.  
*rifeum* *Pau* in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 11, 27 (1917).—Marocc.  
*Riofrioi* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], nomen.—Marocc.  
*tercianum* *Sennen* in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 260, in obs., nomen.—Marocc.  
*Thellungi* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 145 [1933], nomen.—Marocc.  
*versicolor* *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 125 (1932).—Marocc.  
*Vidali* *Sennen* in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 81 [1933], nomen.—Marocc.  
*vulcanorum* *A. Cheval.* in *Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 915.—Ins. C. Verde.

## ECLIPTA L. (Compos.).

- pusilla* *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 70 (1933-5).—Calif. infer.

## EDISONIA Small, Man. Southeast. Fl. 1078 (1933).

## ASCLEPIADACEAE.

- pubiflora* (*Decne*) *Small, l. c.*: *Chthamalia pubiflora*.

EDITHEA Standley in *Tropical Woods*, 1933, No. 34, t. RUBIACEAE.

- floribunda* *Standley, l. c.* 2.—Mexico.

## EDRALANTHUS A. DC. (Campanulac.).

- calaminthifolius* (*Griseb.*) *Degen* in *Bot. Közl.* 1934, xxxi. 63, in obs.: *Campanula calaminthifolia*.

## EDWARDSIA Salisb. (Legumin.).

- unifoliata* (*Rock*) *Degener, Fl. Hawaiiensis*, Fam. 169c (1932): *Sophora chrysophylla* var. *unifoliata*.

## EHRETIA L. (Boraginac.).

- macrophylla* *Wall.* in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 343 (1824).—Nepal.  
*serrata* *Roxb. Hort. Beng.* 17 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, ii. 340 (1824); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 596 (1832).—Bhutan; Bengal.



**EHRETIA:**

- setosa Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 342 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 598 (1832).—Samoa.  
umbellulata Wall. in Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 344 (1824).—Ind. or. (Assam).  
uniflora Roxb. *Hort. Beng.* 84 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 342 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 598 (1832).—Ins. Molucc.

**EHRHARTA** Thunb. (Gramin.).  
longigluma C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1933, 501.—Natal.

**EICHLERODENDRON** Briq. (Flacourtiac.).  
intermedium (Seem.) Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 54 (1934): *Hisingera intermedia*.  
mexicanum Sleum. l. c.—Mexico.

**EINSTEINIA** Ducke in *Ann. Acad. Bras. Sc.* 1934, vi. 105. **RUBIACEAE**.  
sericantha (Standley) Ducke, l. c. 1935, vii. 181: *Kotchubaea sericantha*.  
speciosa (Ducke) Ducke, l. c. 1934, vi. 106: *Kotchubaea speciosa*.

**EKEBERGIA** Sparrrn. (Meliac.).  
indeniensis (A. Cheval.) Harms ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 819 (1915), in obs.: *Charia indeniensis*.  
nana Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 401 (1932).—Tanganyika Terr.  
velutina Dunkley in *Kew Bull.* 1935, 261.—Nyassaland; N. Rhodesia.

**ELAEAGIA** Wedd. (Rubiaceae).  
brasiliensis Standley in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 395.—Bras. (Pará).  
glomiflora Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., vii. 281 (1931).—Boliv.

**ELAEAGNUS** L. (Elaeagnac.).  
Arakiana Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 161.—Japan.  
arborescens Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 461 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 441 (1832).—Ind. or. (Assam).  
bambusetorum Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt.* vii. 591 (1933).—China (Yunnan).  
canadensis (L.) A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 682: *Hippophae canadensis*.  
conferta Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 460 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 440 (1832).—Reg. Himal.  
Courtouisi Belval in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 97.—China (Anhui).  
emarginata Colla, *Herb. Pedem.* v. 92 (1836).—Hab. ?

fasciculata (Wall. ex Steud.) A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 682: *Hippophae fasciculata*.  
hypo-argentea Hatusima ex *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 220, japonice.—Hab. ?  
jucundicocca Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 215.—Japan.  
nikoensis Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1930, xlv. 57, in obs., japonice; et in *Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 168, latine.—Japan. (Hondo).  
rhamnoides (L.) A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 682: *Hippophae rhamnoides*.  
rotundifolia (Perry) A. Nelson, l. c.: *Shepherdia rotundifolia*.  
salicifolia (D. Don) A. Nelson, l. c.: *Hippophae salicifolia*.  
triflora Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 459 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 439 (1832).—Sumatra.  
utilis A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 682: *Hippophae argentea*.

**ELAEOCARPUS** L. (Elaeocarpaceae; Tiliaceae, Gen. Pl.).  
chelonimorphus Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 18 (1931).—Ins. Viti.  
decurvatus Diels in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 214 (1931).—China (Kwangsi).  
ferruginiflorus C. T. White in *Contrib. Arn. Arb.* No. 14. 66 (1933).—Austral. (Queensland).  
Hayatae Kanehira & Sasaki in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 398.—Formosa (Ins. Botel Tobago).

**ELAEOCARPUS:**

hortensis Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 231.—N. Hebrides.  
Johnsonii F. Muell. ex C. T. White in *Contrib. Arn. Arb.* No. 14. 67 (1933).—Austral. (Queensland).  
kaalensis Däniker in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 254.—N. Caled.  
Kajewskii Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 232.—N. Hebrides.  
kusaiensis Kanehira in *Tropical Woods*, 1932, No. 29, 5, in obs., nomen; et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 485, descr.—Ins. Carolin. (Kusai).  
largiflorus C. T. White in *Contrib. Arn. Arb.* No. 14. 68 (1933).—Austral. (Queensland).  
limitaneus Hand.-Mazz. in *Sinensia*, iii. 193 (1933).—China (Kwangsi).  
Maclurei Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 63 (1934).—China (Hainan).  
magnifolius Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 135 (1935).—Samoa.  
Michaelii C. T. White in *Kew Bull.* 1933, 45: *E. longipetiolatus* C. T. White.  
murudensis Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 527 (1928).—Borneo.  
nitentifolius Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 279 (1935).—China (Hainan).  
radicans (Thou.) Hiern in *Journ. Bot.* 1900, xxxviii. 493: *Cereia radicans*.  
rubidus Kanehira, *Fl. Micrones.* 215 (1933), japonice; *Kanehira* in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 673, latine.—Ins. Palau.  
stenophyllum Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 168 (1934).—Sumatra.  
subcapitatus Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 19 (1931).—Ins. Viti.  
subsessilis Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt.* vii. 614 (1933).—China (Hunan; Chekiang; Fokien).  
tunivicus Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 137 (1935).—Samoa.  
Ulianus Christoph. l. c. 138.—Samoa.  
vitiensis Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 20 (1931).—Ins. Viti.  
yateensis Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II. v. 243.—N. Caled.  
zambalensis Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3185 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

**ELAEODENDRON** J. F. Jacq. ex Jacq. (Celastraceae).  
albivenosum Chiov. *Fl. Somalia*, II. 132 (1932).—Somal. Ital.  
Stolzii Loes. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 35 (1934).—Tanganyika Terr.

**ELAEOSELINUM** Koch (Umbellif.).  
Cadevalli Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 145 [1933], nomen.—Maroc.  
Cuatrecasasi Sennen & Mauricio, l. c., nomen.—Maroc.  
hispanicum (Lange) Pau ex Martinez in *Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.* xiv. 459 (1934), in obs.: *E. merides* var. *hispanicum*.

**ELAPHRIUM** Jacq. (Burseraceae).  
concinnum (Sandwith) G. Ortega, *Apuntes Fl. Indig. Sinaloa (Cat. Sist. Pl. Sinaloa)* 11 (1929): *Bursera concinna*.  
elemiferum Royle, *Man. Mat. Med.* 344 (1847).—Mexico.  
lonchophyllum (Sprague & Riley) G. Ortega, *Apuntes Fl. Indig. Sinaloa (Cat. Sist. Pl. Sinaloa)* 10 (1929): *Bursera lonchophylla*.  
stenophyllum (Sprague & Riley) G. Ortega, l. c.: *Bursera stenophylla*.

**ELATERIOPSIS** Ernst (Cucurbitac.).  
Pittieri (Cogn.) Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1934, x. 50: *Cyclanthera Pittieri*.

**ELATERIUM** Jacq. (Cucurbitac.).  
Pickelii Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 774 (1933).—Bras. (Pernambuco).

**ELATINE** L. (Elatinac.).  
oryzitorum Komarov in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 206 (1932).—Sibir. or.

**ELATOSTEMA** J. R. & G. Forst. (Urticac.).  
brunneolum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3219 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

**ELATOSTEMA:**

bulusanense Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3227 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
fenkolense Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 243.—Ins. Carolin. (Kusai).  
glabratum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3228 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
kiwuense Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 60 (1915), in obs.—Tanganyika Terr.  
kusaiense Kanehira in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 1.—Ins. Carolin. (Kusai).  
longicornutum H. Schröter in *Fedde, Repert. Beih.* lxxxiii. 29, 37 (1935), in obs., nomen.—China (Yunnan; Szechuan).  
maquilungense Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3229 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
oligodon Quisumb. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 284 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
pacificum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3230 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
perlongifolium Elmer, l. c. 3232.—Ins. Philipp. (Luzon).  
rupicola Elmer, l. c. 3233.—Ins. Philipp. (Luzon).  
serratifolium Elmer, l. c. 3234.—Ins. Philipp. (Luzon).  
sinense H. Schröter in *Fedde, Repert. Beih.* lxxxiii. 29, 37 (1935), in obs., nomen.—China (Hunan).  
sorsogonense Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3235 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
stoloniforme Kanehira in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 2.—Ins. Palau.  
trichosanthum (Gagnep.) H. Schröter in *Fedde, Repert. Beih.* lxxxiii. 20 (1935), in obs.: *Pellionia trichosantha*.  
Zimmermannii Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 60 (1915), in obs.—Tanganyika Terr.

**ELATOSTEMATOIDES** C. B. Robinson (Urticac.).  
caudatum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3236 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

**ELEOCHARIS** R. Br. (Cyperac.).  
ambigens Fernald in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 394.—U.S.A. (N. England; N. Jersey; Virginia).  
argyrolepidoideus Zinserl. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 79, 584 (1935).—Rossia austr.-or.  
bernardina (Munz & I. M. Johnston) Munz & I. M. Johnston in *Munz, Man. S. Calif. Bot.* 68, 597 (1935): *Scirpus bernardinus*.  
Brittonii Svenson ex Small, *Man. Southeast. Fl.* 164 (1933).—U.S.A. (S. E. States).  
calocarpa Cherm. in *Arch. Bot., Caen*, iv. Mém. No. 7, 41 (1931).—Afr. Gall. Centr.  
carolina Small, *Man. Southeast. Fl.* 165 (1933).—U.S.A. (S. Carolina).  
Curtisii Small, l. c.—U.S.A. (N. Carolina).  
ecarinata Zinserl. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 78, 583 (1935).—Sibir.; Mongol.  
fennica Palla ex Kneuch.; Zinserl. l. c. 87, 587, descr. emend.—Fennia; Sibir. or.  
globularis Zinserl. l. c. 78, 582.—Kamchatka.  
halophila (Fernald & Brackett) Fernald & Brackett ex Fernald in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 395: *E. uniglumis* var. *halophila*.  
× intersita Zinserl. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 76, 581 (1935).—Eur.; As. bor.; Am. bor.  
kasakstanica Zinserl. in *Komarov, l. c.* 78, 583.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
Klingei (Meinsh.) B. Fedtsch.; B. Fedtsch. in *Komarov, l. c.* 82, 585, cum descr. emend.: *Scirpus Klingei*.  
Komarovii Zinserl. in *Komarov, l. c.* 81, 588: *E. triflora Komarov*.  
Korshinskyana Zinserl.; Zinserl. l. c. 88, 588, latine.—Mont. Ural; Transcasp.  
leptostylopodiata Zinserl. l. c. 75, 581.—Rossia; Ross. asiat.  
major Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 820.—Japan.  
margaritacea (Hultén) Miyabe & Kudo in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 210 (1931): *Scirpus margaritaceus*.  
Maximoviczii Zinserl. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 88, 588 (1935).—As. bor.-or.



**ELEOCHARIS:**

- meridionalis Zinslerl. in Komarov, *Fl. URSS*, iii. 69, 580 (1935).—Transcaucas.; Turkestan.  
 multiseta Zinslerl. l. c. 83, 586.—Ross. asiat. centr.; Turkestan. chin.  
 nudipes (Kunth) H. Pfeiff. in Fedde, *Repert.* xxxi. 326 (1933): Bulbostylis nudipes.  
 Palmeri Svenson in Rhodora, 1932, xxxiv. 223.—U.S.A. (Texas).  
 paucidentata Zinslerl. in Komarov, *Fl. URSS*, iii. 87, 588 (1935).—Ross. asiat. centr.  
 petasata (Maxim.) Zinslerl. l. c. 90, 589: Scirpus petasatus.  
 sachalinensis (Meinsh.) Komarov in Komarov & Klob.-Alis. *Key Pl. Far East. Reg. USSR*, i. 266 (1931); Komarov, *Fl. URSS*, iii. 80 (1935): Scirpus sachalinensis.  
 Satoi Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 28.—Manchur.  
 scythica Zinslerl.; Zinslerl. in Komarov, *Fl. URSS*, iii. 84, 586 (1935), latine.—Rossia; Ross. asiat. (Kasakstan).  
 septentrionalis Zinslerl. l. c. 83, 586.—Rossia bor. squamigera Svenson in Rhodora, 1934, xxxvi. 389.—Bras. (Paraná).  
 Svensonii Zinslerl. in Komarov, *Fl. URSS*, iii. 71, 580 (1935).—As. bor.-or.  
 transcaucasica Zinslerl. l. c. 81, 585.—Transcaucas.  
 Tsurumachii Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 29.—Japan. (Hondo).  
 turcomanica Zinslerl. in Komarov, *Fl. URSS*, iii. 79, 583 (1935).—Transcasp.; Turkestan.  
 uniglumis Schult.; Zinslerl. in Acta Hort. Petrop. xl. 278 (1929); et in Komarov, *Fl. URSS*, iii. 82, 584 (1935), descr. emend.—Eur.; Asia.  
 ussuriensis Zinslerl. in Komarov, l. c. 75, 581.—Sibir. valliculosa Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 29.—Corea.  
 viridans Kükenth. in An. Mus. Montevid. Ser. II. iii. Entr. 2, 175 (1931).—Urug.
- ELEORCHIS** Maekawa in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 297. **ORCHIDACEAE.**  
 conformis Maekawa, l. c. 299.—Japan.  
 japonica (A. Gray) Maekawa, l. c.: Arethusa japonica.
- ELEPHANTOPUS** L. (Compos.).  
 erectus Gleason in Phytologia, i. 40 (1933).—Bras. (S. Paulo).
- ELEPHANTORRHIZA** Benth. (Legumin.).  
 Goetzei (Harms) Harms in Engl. Pflanzenn. Afr. iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 400 (1915), in obs.: Piptadenia Goetzei.
- ELFUSINE** Gaertn. (Gramin.).  
 aegyptica (L.) Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 345 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 344 (1832): Cynosurus aegypticus.  
 calycina Roxb. *Hort. Beng.* 8 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 347 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 346 (1832).—Ind. or.  
 stricta Roxb. l. c., nomen; et l. c. 344; et l. c. 343.—Ind. or.  
 verticillata Roxb. l. c., nomen; et l. c. 346; et l. c. 346.—Ind. or.
- ELEUTHERINE** Herb. (Iridac.).  
 longifolia Gagnep. in Lecomte & Humbert, *Fl. Gén. Indo-Chine*, vi. 677 (1934); et in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxii. 66.—Indo-China (Anam).  
 subaphylla Gagnep. l. c. 676; et l. c.—Indo-China (Anam).
- ELEUTHEROSPERMUM** Koch (Umbellif.).  
 rubellum E. Busch in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS, xxiii. 229 (1931).—Caucas.
- ELICHRYSUM** Mill. (Compos.).  
 [Vide HELICHRYSUM.]
- ELIUNURUS** Humb. & Bonpl. (Gramin.).  
 Trapnellii C. E. Hubbard in Kew Bull. 1933, 498.—N. Rhodesia.  
 tripsacoides Humb. & Bonpl. in Willd. *Sp. Pl.* iv. 11. 941 (1806).—Venez.
- ELIZABETHA** Schomb. (Legumin.).  
 bicolor Duche in Tropical Woods, 1934, No. 37, 22.—Bras. (Pará).

**ELIZABETHA:**

- durissima Duche, in Tropical Woods, 1934, No. 37, 26.—Bras. (Amaz.).  
 leiogyne Duche in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 727.—Bras. (Amaz.).  
 paraënsis Duche; Duche in Tropical Woods, 1934, No. 37, 24, descr. emend.—Bras. (Pará; Amaz.).  
 speciosa Duche, l. c. 21.—Bras. (Amaz.).
- ELODES** Adans. (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).  
 aegyptica (L.) Kimura in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 831: Hypericum aegypticum.
- ELSHOLTZIA** Willd. (Labiata).  
 cephalantha Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothoburg. 1934, ix. 90.—China (Szechuan).  
 interrupta Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 67.—Japan. (Hondo).  
 nipponica Ohwi, l. c. 232, in obs., japonice.—Japan.  
 serotina Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 210 (1932).—Sibir. (Marit. Prov.).  
 splendens Nakai ex Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. 50.—Corea; Manchur.
- ELVIRA** Cass. (Compos.).  
 atripliciformis Howell in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xxi. 333 (1935).—Ins. Galapag.
- ELYMUS** L. (Gramin.).  
 baldschuanicus Roshev. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 779 (1932).—Ross. asiat. (Tadjikistan).  
 chatangensis Roshev. l. c. 778.—Sibir. bor.  
 cretaceus Zing. ex Nevski in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 714 (1934), in syn.: Psathyrostachys junceus. Engelmanni Hort. ex Avdulov in Bull. Applied Bot., Leningrad, Suppl. 44, p. 27 (1931), nomen.—Hab.?  
 fasciculatus Roshev. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 780 (1932).—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 hirtiflorus Hitchcock in Am. Journ. Bot. 1934, xxi. 132.—U.S.A. (Wyoming).  
 innovatus Beal, Grasses N. Amer. ii. 650 (1896).—U.S.A. (Montana).  
 kopetdagensis Roshev. in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 211 (1932).—Transcasp.  
 Krascheninnikovi (Roshev.) Roshev. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 780 (1932): E. sibiricus var. Krascheninnikovi.  
 Paboanus Claus in Beitr. Pflanzenk. Russ. Reiches, Pt. VIII. 170 (1851).—Rossia.  
 Regeli Roshev. in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS, 1931, xxx. 781 (1932).—As. centr.  
 villosulus Ohwi in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 183.—Japan.  
 Wiegandii Fernald in Rhodora, 1933, xxxv. 192.—Am. bor.-or.
- ELYTRANTHE** Blume (Loranthac.).  
 banksiana Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 88.—N. Hebrides.  
 dranensis (S. Moore) Danser in Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II. xxix. No. 6, 51 (1933): Loranthus dranensis.  
 globosa (Roxb.) G. Don, Gen. Syst. iii. 426 (1834): Loranthus globosus.
- ELYTRARIA** Michx. (Acanthac.).  
 angustifolia (Small) Leonard in Journ. Wash. Acad. Sc. 1934, xxiv. 445: Tubiflora angustifolia.  
 Shaferi (P. Wilson) Leonard, l. c. 446: Tubiflora Shaferi.  
 tuberosa Leonard, l. c.—Ecuador.
- ELYTRIGIA** Desv. (Gramin.).  
 alaica (Drobov) Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 61 (1934), in clavi: Agropyron alaicum.  
 alatica (Drobov) Nevski, l. c. 60, in clavi: Agropyron alaticum.  
 argentea Nevski, l. c. 61, in clavi.—Turkestan.  
 Aucheri (Boiss.) Nevski in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 24 (1933), in obs.: Agropyron Aucheri.  
 Batalinii (Krasn.) Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 61 (1934), in clavi: Triticum Batalinii.  
 caespitosa (K. Koch) Nevski, l. c., in clavi: Agropyron caespitosum.

**ELYTRIGIA:**

- dshungarica Nevski, l. c., in clavi.—As. centr.  
 elongata (Host ex Beauv.) Nevski in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 23 (1933), in obs.: Agropyron elongatum.  
 elongatiformis (Drobov) Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 61 (1934), in clavi: Agropyron elongatiforme.  
 ferganensis (Drobov) Nevski, l. c., in clavi: Agropyron ferganense.  
 intermedia (Host) Nevski in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 14 (1933), in obs.: Triticum intermedium.  
 jacutorum Nevski, l. c. 24, in obs.—Hab.?  
 juncea Nevski, l. c. 17, in obs.—Hab.?  
 lolioides (Kar. & Kir.) Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 61 (1934), in clavi: Triticum lolioides.  
 propinqua (Nevski) Nevski, l. c., in clavi: Agropyron propinquum.  
 pruinifera Nevski, l. c., in clavi.—Ross. asiat.  
 pulcherrima (Grossheim) Nevski, l. c., in clavi: Agropyron pulcherrimum.  
 setulifera Nevski, l. c., in clavi.—Turkestan.  
 Smithii Nevski in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 25 (1933), in obs.—Hab.?  
 stenophylla (Nevski) Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 61 (1934), in clavi: Agropyron stenophyllum.  
 trichophora (Link) Nevski, l. c. 57: Triticum trichophorum.
- ELYTROPAPPUS** Cass. (Compos.).  
 gnaphaloides (L.) Levyns in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxiii. 94 (1935): Seriphium gnaphaloides.  
 hispidus (L. f.) Levyns, l. c. 93: Gnaphalium hispidum.  
 longifolius Levyns in Journ. S. Afr. Bot. 1935, i. 98.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Ruschianus Dinter in Fedde, *Repert.* xxx. 88 (1932).—Hereroland.  
 scaber (L. f.) Levyns in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xxiii. 93 (1935): Stoebe scabra.
- EMBADIUM** J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral. 1931, lv. 141. **BORAGINACEAE.**  
 stagnense J. M. Black, l. c.—S. Austral.
- EMBELIA** Burm. f. (Myrsinac.).  
 acuta (Dennst.) Alston in Trimen, *Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 177 (1931): Dauceria acuta.  
 canescens Jack ex Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 292 (1824).—Penins. Mal.  
 dahomensis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 16 (1931), in syn.: E. Rowlandii.  
 djalonensis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, l. c., in clavi.—Guinea Gall.  
 floribunda Wall. in Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 291 (1824).—Reg. Himal.  
 microphylla Merrill in Papers Mich. Acad. Sc. 1933, xix. 184 (1934).—Sumatra.  
 nutans Wall. in Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 290 (1824).—Ind. or. (Assam).  
 obtusa (Dennst.) Alston in Trimen, *Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 177 (1931): Dauceria obtusa.  
 robusta Roxb. *Hort. Beng.* 16 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 287 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 587 (1832).—Ind. or.  
 vestita Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 288 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 588 (1832).—Ind. or. (Assam).  
 villosa Wall. in Roxb. l. c., ed. Carey & Wall., ii. 289 (1824).—Ind. or.
- EMELIANTHE** Danser in Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II. xxix. No. 6, 53 (1933). **LORANTHACEAE.**  
 Galpinii (Sprague) Danser, l. c.: Loranthus Galpinii.  
 panganensis (Engl.) Danser, l. c.: Loranthus panganensis.
- EMILIA** Cass. (Compos.).  
 Everetti (Hemsl.) v. Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xiii. 187 (1934): Senecio Everetti.  
 guineensis Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 149 (1931).—Guinea Gall.



- EMMENOPTERYS** Oliv. (Rubiaceae).  
Rehderi Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi. 528 (1932).—Siam; Burma.
- EMMOTUM** Desv. (Icacinae.; Olacac., Gen. Pl.).  
argenteum Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 386.—Venez.
- EMPEDOCLESIA** Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 124 (1934). **ERICACEAE**.  
brachysiphon Sleum. l. c.—Guatem.
- ENANTIA** Oliv. (Annonac.).  
ambigua Robyns & Ghesq. in *Ann. Soc. Sc. Brux.* liii. Sér. B, 67 (1933); et in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 315 (1933), descr. emend.—Congo Belg.  
atrocyaneus Robyns & Ghesq. in *Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 312 (1933).—Congo Belg.  
kwiluensis Robyns & Ghesq. l. c. 315.—Afr. Gall. Centr.  
Lebrunii Robyns & Ghesq. l. c. 311.—Congo Belg.  
olivacea Robyns & Ghesq. l. c. 314.—Congo Belg.
- ENAULOPHYTON** v. Steenis in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xii. 175, in obs., 194, 196 (1932).  
**MELASTOMATACEAE**.  
lanceolatum v. Steenis, l. c. 175, in obs., 195, 197.—Ind. or. Bat. (Ins. Natuna).
- ENCELIA** Adans. (Compos.).  
anomala M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 82 (1933-5).—Calif. infer.  
lineariloba M. E. Jones, l. c. 21.—U.S.A. (Texas).
- ENCELIOPSIS** A. Nelson (Compos.).  
Covillei (A. Nelson) Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 334: *Helianthella* Covillei.
- ENCEPHALARTOS** Lehm. (Cycadac.).  
Almasianus Hort. ex Schuster in *Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 112 (1932), in syn.: *E. longifolius*.  
Browni Hort. ex Schuster, l. c. 117, in syn.: *E. horridus*.  
crassifolius Hort. ex Schuster, l. c. 109, in syn.: *E. caffer*.  
glaber Hort. ex Schuster, l. c. 112, in syn.: *E. Altensteinii*.  
grandis Hort. ex Schuster, l. c. 113, in syn.: *E. Altensteinii*.  
heteropterus Miq. ex Schuster, l. c. 123, in syn.: *E. Barteri*.  
Katzeri Hort. ex Schuster, l. c. 112, 117, in syn.: *Encephalartos* spp.  
kosiensis Hutchinson in *Kew Bull.* 1932, 512.—Zululand.  
Lepeschkei Hort. ex Schuster in *Engl. Pflanzenreich, Cycadac.* 116 (1932), in syn.: *E. horridus*.  
macrophyllus Hort. ex Schuster, l. c., in syn.: *E. horridus*.  
regalis Hort. ex Schuster, l. c. 112, 119, in syn.: *Encephalartos* spp.  
revolutus Hort. ex Schuster, l. c. 112, in syn.: *E. longifolius*.  
Royeni Miq. ex Schuster, l. c. 109, in syn.: *E. caffer*.  
van-den-Hecke Hort. ex Schuster, l. c. 113, in syn.: *E. Altensteinii*.
- ENCYCLIA** Hook. (Orchidac.).  
advena (Reichb. f.) C. Porto & Brade in *Rodriguesia*, i. No. 2, 28 (1935): *Epidendrum advenum*.  
albopurpurea (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum albopurpureum*.  
conchichila (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum conchichilum*.  
conspicua (Lem.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum conspicuum*.  
dichroma (Lindl.) C. Porto & Brade, l. c. 29: *Epidendrum dichromum*.  
euosma (Reichb. f.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum euosmum*.  
flava (Lindl.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum flavum*.  
gallopavina (Reichb. f.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum gallopavinum*.  
jauperyensis (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum jauperyense*.  
Jenischiana (Reichb. f.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum Jenischianum*.  
megalantha (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum megalanthum*.
- ENCYCLIA**—  
pauciflora (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade in *Rodriguesia*, i. No. 2, 29 (1935): *Epidendrum pauciflorum*.  
purpurachyla (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum purpurachylum*.  
Randii (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum Randii*.  
rufa (Lindl.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum rufum*.  
squamata (Barb. Rodr.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum squamatum*.  
xipheroides (Kraenzl.) C. Porto & Brade, l. c.: *Epidendrum xipheroides*.
- ENDIANDRA** R. Br. (Laurac.).  
aneityensis Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 84.—N. Hebrides.  
claeocarpa Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 7 (1931).—Ins. Viti.  
Holtumii M. R. Henderson in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 120 (1933).—Penins. Mal.  
montana C. T. White in *Contrib. Arn. Arb.* No. IV. 36 (1933).—Austral. (Queensland).  
reticulata Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 8 (1931).—Ins. Viti.
- ENDLICHERIA** Nees (Laurac.).  
formosa A. C. Smith in *Phytologia*, i. 118 (1935).—Bras. (Amaz.).  
Klugii O. C. Schmidt in *Fedde, Repert.* xxxi. 173 (1933).—Colomb.  
loretensis O. C. Schmidt, l. c. 178.—Peruv.  
mishuyacensis A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 102.—Peruv.  
Trianae O. C. Schmidt in *Fedde, Repert.* xxxi. 175 (1933).—Colomb.  
Williamii O. C. Schmidt, l. c. 177.—Peruv.
- ENDOSPERMUM** Benth. (Euphorbiac.).  
Banghamii Merrill in *Contrib. Arn. Arb.* No. VIII. 89 (1934).—Sumatra.
- ENDOSTEMON** N. E. Brown (Labiatae).  
angolensis Good in *Journ. Bot.* 1931, lxix. Suppl. 2, 147.—Angola.  
ocimoides Bremek. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 250 (1933).—Transvaal.  
tuberifer Good in *Journ. Bot.* 1931, lxix. Suppl. 2, 148.—Angola.
- ENDOTRICA** Aubrév. & Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 794 (1935). **SAPOTACEAE**.  
taiensis Aubrév. & Pellegr. l. c. 795.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).
- ENDYMION** Dumort. (Liliac.).  
hispanicus (Mill.) Chouard in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 623, in obs.: *Scilla hispanica*.
- ENGLEHARDTIA** Leschen. (Juglandac.).  
Fenzlii Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* vii. 300 (1931).—China (Kwangtung).  
permicophylla Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3194 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
zambalensis Elmer, l. c. 3195.—Ins. Philipp. (Luzon).
- ENGLERODAPHNE** Gilg (Thymelaeac.).  
subcordata (Meisn.) Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 640 (1921), in obs.: *Gnidia subcordata*.
- ENGLERODOXA** Hörold (Ericac.).  
Alberti-Smithii Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 57 (1934).—Ecuador.  
calycina A. C. Smith in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii. 351 (1932).—Ecuador.  
loranthiflora (Benth.) A. C. Smith, l. c. 352: *Ceratostema loranthiflorum*.
- ENNEAPOGON** Desv. (Gramin.).  
avenaceus (Lindl.) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 450: *Pappophorum avenaceum*.  
cenchroides (Licht. ex Roem. & Schult.) C. E. Hubbard, l. c. 119: *Pappophorum cenchroides*.  
Lindleyanus (Domin) C. E. Hubbard, l. c. 450: *Pappophorum Lindleyanum*.  
spathaceus Goossens in *Kew Bull.* 1934, 200.—Transvaal.
- ENNEASTEMON** Exell in *Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 209. **ANNONACEAE**.  
affinis Robyns & Ghesq. in *Ann. Soc. Sc. Brux.* liii. Sér. B, 163 (1933).—Congo Belg.  
angolensis Exell in *Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 210.—Angola.  
ferrugineus Robyns & Ghesq. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 90.—Gabon.  
foliosus (Engl. & Diels) Robyns & Ghesq. in *Ann. Soc. Sc. Brux.* liii. Sér. B, 165 (1933): *Popowia foliosa*.  
nigritanus (E. G. Baker) Exell in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 281: *Popowia nigritana*.  
Schweinfurthii (Engl. & Diels) Robyns & Ghesq. in *Ann. Soc. Sc. Brux.* liii. Sér. B, 165 (1933): *Popowia Schweinfurthii*.  
Seretii (De Wild.) Robyns & Ghesq. l. c. 162: *Popowia Seretii*.
- ENTADA** Adans. (Legumin.).  
Schlechteri (Harms) Harms in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 402 (1915), in obs.: *Piptadenia Schlechteri*.  
Stuhlmannii (Taub.) Harms, l. c. 401, in obs.: *Pusaetha Stuhlmannii*.
- ENTANDROPHRAGMA** C. DC. (Meliac.).  
Bussei Harms ex Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 807 (1915), in obs.—Tanganyika Terr.  
cylindricum (Sprague) Sprague; Hoyle in *Kew Bull.* 1932, 40, cum descr. ampl.: *Pseudocedrela cylindrica*.  
lucens Hoyle, l. c. 267.—Tanganyika Terr.  
platanoides Vermoesen, *Man. Ess. Forest. Congo Belg.* 111, fig., 115, in obs. (1923).—Congo Belg.  
Thomasii Ledoux in *Rev. Agrol. & Bot. Kivu*, No. 1, 10 (1932).—Congo Belg.
- ENTEROPOGON** Nees (Gramin.).  
rupestris (J. A. Schmidt) A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 1048: *Ctenium rupestre*.  
simplex (Schum. & Thonn.) A. Cheval. l. c. 1934, xiv. 125: *Chloris simplex*.
- ENTEROSPERMUM** Hiern (Rubiaceae).  
coriaceum (Baker) Bremek. in *Fedde, Repert.* xxxvii. 190 (1934): *Rutidea coriacea*.  
gracile (A. Rich.) Bremek. l. c. 193: *Pavetta gracilis*.  
rotundifolium (Drake) Bremek. l. c. 204: *Ixora rotundifolia*.
- ENTOLASIA** Stapf (Gramin.).  
subjuncea C. E. Hubbard in *Journ. Ecol.* 1933, xxi. 223, in obs., nomen; et in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. sub t. 3209, p. 2 (1933), in syn.: *Cleistochloa subjuncea*.
- EORA** O. F. Cook in *Journ. Heredity*, 1927, xviii. 409, in adnot.: *Rhopalostylis* H. Wendl. & Drude (Palmae).  
Baueri (H. Wendl. & Drude) O. F. Cook, l. c., in adnot.: *Rhopalostylis Baueri*.  
Cheesemani (Becc.) O. F. Cook, l. c., in adnot.: *Rhopalostylis Cheesemani*.  
sapidula (Soland. ex G. Forst.) O. F. Cook, l. c., in adnot.: *Areca sapidula*.  
ultima O. F. Cook, l. c., in adnot.—Ins. Chatham.
- EPERUA** Aubl. (Legumin.).  
Hohenkerkii Sprague ex Aitken in *Tropical Woods*, No. 23, 1 (1930), in obs., nomen; *Sandwith* in *Kew Bull.* 1931, 365, in syn.: *E. grandiflora*.  
oleifera Duché in *Rev. Bot. Appliq.* 1932, xii. 437; et in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 728.—Bras. (Amaz.).  
stipulata Kleinh. in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 171.—Guiana Bat.
- EPHEDRA** L. (Gnetac.).  
alenda (Stapf) Andreánszky in *Engl. Jahrb.* lxiv. 262 (1931): *E. alata* var. *alenda*.  
atlantica Andreánszky, l. c. 265.—Maroc.  
fasciculata A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 573.—U.S.A. (Arizona).  
funerea Coville & Morton in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 307.—U.S.A. (Calif.).  
Gerardiana Wall.; *Florin* in *Svensk. Vet.-Akad. Handl.* Ser. III. xii. No. 1, 21 (1933), descr.—As. centr.  
likiangensis Florin, l. c. 33.—China (Yunnan; Szechuan).



**EPHEDRA**—

- minima *Hao* in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 178 (1934); et in *Fedde, Repert.* xxxvi. 197 (1934).—Tibet.  
Regeliana *Florin* in *Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 1, 17* (1933).—As. centr.  
saxatilis (*Stafp*) *Royle ex Florin*, l. c. 25: *E. Gerardiana* var. *saxatilis*.  
texana *Reed* in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1935, lxii. 43.—U.S.A. (Texas).  
Tilhoana *Maire* in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 903.—Sahara Gall. (Tibesti).

**EPHEDRANTHUS** S. Moore (Annonac.).

- amazonicus *R. E. Fries* in *Acta Hort. Berg.* xii. 200 (1934).—Bras. (Amaz.).  
guianensis *R. E. Fries*, l. c. x. 176 (1931).—Guiana Bat.

**EPIBATERIUM** J. R. & G. Forst. (Menispermac.).

- diversifolium (DC.) *Tidestr.* in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 39: *Cocculus diversifolius*.

**EPIBLASTUS** Schlechter (Orchidac.).

- acretus *J. J. Smith* in *Engl. Jahrb.* lxxv. 176 (1934).—N. Guin.

**EPICAMPES** J. Presl (Gramin.).

- anomala *Scribn. ex Beal, Grasses N. Amer.* ii. 311 (1896).—Mexico.  
grandis (*Vasey*) *Beal*, l. c. 309: *Muehlenbergia grandis*.

**EPICLASTOPELMA** Lindau (Acanthac.).

- macranthum *Mildbr.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1079 (1934).—Tanganyika Terr.

**EPIDENDRUM** L. (Orchidac.).

- allemanioides *Hoehne* in *Bol. Agric., S. Paulo*, 1933, xxxiv. 616 (1934).—Bras. (S. Paulo).  
Broadwayi *Ames & C. Schweinf.* in *Bot. Mus. Leaf. Harvard Univ.* i. No. 2, 5 (1932).—Trinidad.  
comayaguense *Ames*, l. c. i. No. 8, 1 (1933).—Honduras.  
curvicolonna *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 67 (1935).—Panamá.  
cyanocolonna *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 2 (1934).—Mexico.  
cystosum *Ames*, l. c. ii. 106 (1934).—Honduras.  
dentilobum *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 69 (1935).—Panamá.  
Edwardsii *Ames*, l. c. i. No. 2, 1 (1932); et l. c. No. 5, p. 6, tab. (1933).—Honduras.  
eustirum *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 70 (1935): *E. carinatum* *Lindl.*  
Geraldii *C. Porto & Brade* in *Rodriguezia*, i. No. 2, 30 (1935): *E. Kuhlmannii* *Schlechter*.  
Ghiesbreghtianum *A. Rich. & Gal.*; *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* in *Bot. Mus. Leaf. Harvard Univ.* iii. 4 (1934), descr. ampl.—Mexico.  
glaucoviridens *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 70 (1935): *E. glaucum* *Lindl.*  
Hombersleyi *Summerhayes* in *Kew Bull.* 1934, 105.—Trinidad.  
hondurensis *Ames* in *Bot. Mus. Leaf. Harvard Univ.* i. No. 7, 1 (1933).—Honduras.  
incomptoides *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 71 (1935).—Mexico.  
inconstans *Ames ex Gleason* in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 350: *E. Lindenii* *Lindl.* (1845).  
Juergensenii *Reichb. f.*; *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* in *Bot. Mus. Leaf. Harvard Univ.* iii. 6 (1934), descr. ampl.—Mexico.  
Kuhlmannii *Hoehne* in *Comm. Linh. Electr. Matto Grosso, Amaz., Anexo 5, Bot., Pt. 4, 21* (1912).—Bras. (Matto Grosso).  
laterale *Rolle* in *Orch. Rev.* 1912, xx. 280, 319; et l. c. 1920, xxviii. 160.—Am. centr.  
Luetzelburgii *Sandt. ex Luetzelb. Estud. Bot. Nordeste Braz.* iii. 204 (1923) [*Insp. Fed. Obras Secc. Publ.* 57], nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 151.—Bras.  
maculosum *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* in *Mus. Bot. Leaf. Harvard Univ.* iii. 72 (1935): *E. guttatum* *A. Rich. & Gal.*  
magdalenense *C. Porto & Brade* in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 207 (1935).—Bras. (Rio de Janeiro).

**EPIDENDRUM**—

- magnispatha *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* in *Bot. Mus. Leaf. Harvard Univ.* iii. 10 (1934).—Mexico.  
neoporpax *Ames*, l. c. ii. 112 (1934): *E. Porpax Reichb. f.* (1865).  
obliquifolium *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 73 (1935).—Costa Rica.  
Oestlundii *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 11 (1934).—Mexico.  
subulatifolium *A. Rich. & Gal.*; *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. 13, descr. ampl.—Mexico.  
tenuissimum *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. 15.—Mexico.  
Tuerckheimii (*Schlechter*) *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf.* l. c. iii. 75 (1935): *Encyclia Tuerckheimii*.
- EPIGENEUM** Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 593, 594. ORCHIDACEAE.  
chapaense *Gagnep.* l. c. 596.—Indo-China (Tonkin).  
Clemensiae *Gagnep.* l. c. 595.—Indo-China (Anam).  
Delacourii *Gagnep.* l. c.—Indo-China (Laos).  
Fargesii (*Finet*) *Gagnep.* l. c., in clavi: *Dendrobium Fargesii*.

**EPILASIA** Benth. & Hook. f. (Compos.).

- nana (*Boiss. & Buhse*) *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 242 (1934): *Scorzonera nana*.

**EPILOBIUM** L. (Onagrac.).

- alpestre (*Jacq.*) *Krocker, Fl. Siles.* i. 605 (1787): *E. montanum* var. *alpestre*.  
atlanticum *Litard. & Maire; Litard. & Maire* in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, No. xxvi. 15 (1930), descr. ampl.—Maroc.  
× De-Marchianum *Vaccari* in *Riv. Cl. Alp. Ital.* xli. No. 1, pp. 7, 8 (1922); *Pavarino* in *Chanousia*, i. 114, 115, in adnot., 116 (1928).—Hort.  
ecomosum (*Fassett*) *Fernald* in *Rhodora*, 1932, xxxiv. 39, in obs., et in adnot.: *E. glandulosum* var. *ecomosum*.  
laetum *Popov* in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. s. xlv. 130.—Turkestan. (Thian Shan).  
obscurum (*Schreb.*) *Schreb. Spicil. Fl. Lips.* 147, et Addenda, fol. K 6 (1771): *Chamaenerion obscurum*.  
parviflorum (*Schreb.*) *Schreb. l. c.* 146, et Addenda, fol. K 6: *Chamaenerion parviflorum*.  
roseum (*Schreb.*) *Schreb. l. c.* 147, et Addenda, fol. K 6: *Chamaenerion roseum*.  
× *Rubneri* *Domin* in *Prestia*, xiii-xv. 147 (1935).—Czechoslovak.  
× *Wildtianum* *Domin*, l. c.—Czechoslovak.

**EPIMEDIUM** L. (Berberidac.).

- discolor *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 51 (1894), in syn.: *E. macranthum* f. *versicolor* *Morr.*  
hunanense (*Hand-Mazz.*) *Hand-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii. 324* (1931), cum descr. ampl.: *E. Davidii* var. *hunanense*.  
leptorrhizum *Stearn* in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 343: *E. macranthum* *Léveillé, Fl. Kouy-Tchéou*, 48 (1915), non *Morr. & Decne.*  
niveum *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 51 (1894), in syn.: *E. macranthum* f. *niveum* *Voss*.  
planipetalum (*Calloni*) *Citerne, Berbér. & Érythrosperm.* 21 (1892), in obs.: *Vancouveria planipetala*.  
purpureum *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 50 (1894), in syn.: *E. alpinum*.  
roseum *Hort. ex Vilmorin*, l. c. 51, in syn.: *E. macranthum* f. *roseum* *Voss*.  
rotundatum *Hao* in *Fedde, Repert.* xxxvi. 223 (1934); et in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, iii. 3 (1935).—China (Kansu).  
sempervirens *Nakai ex Maekawa* in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 582.—Japon.  
setosum *Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 19.—Japon (Hondo).  
sulphureum *Morr.* in *Ann. Soc. Roy. Agric. Gand*, v. 92, in obs., t. 243 (1849).—Hort.

**EPIACTIS** [Zinn, 1757, partim] Sw. in *Vet.-Akad. Handl. Stokch.* xxi. 232 (1800), emend. L. C. Rich. in *Mém. Mus. Paris*, iv. 51, 60 (1818). ORCHIDACEAE.

- cruenta *Bert. ex Vign.-Lutati* in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1932, n. s. xxxix. 530.—Ital.  
manshurica *Maxim. ex Nevski* in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 622 (1935), in syn.: *E. Thunbergii*.  
Ohwii *Fukuyama* in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 298.—Formosa.  
ulugurica *Mansf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1060 (1934).—Tanganyika Terr.

**EPIPHYLLUM** Haw. (Cactac.).

- Purpusii (*Weing.*) *F. M. Knuth* in *Bäckeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 161 (1935): *Phyllocactus Purpusii*.  
Ruestii (*Weing.*) *F. M. Knuth*, l. c. 163: *Phyllocactus Ruestii*.

**EPIPOGIUM** R. Br. Prodr. 330, 331 (1810); Sw. Summa Veg. Scand. 32 (1814); Spreng. Anleit. ii. Abth. 1, 285 (1817). ORCHIDACEAE.

- [EPIPOGIUM Gmel. 1747.]  
sinicum *Tso* in *Sunyatsenia*, i. 132 (1933).—China (Kwangtung).

**EPIPOGIUM** L. C. Rich. (Orchidac.).

- [Vide EPIPOGIUM R. Br.]

**EPISCIA** Mart. (Gesneriac.).

- Buchtienii *Mansf. in Fedde, Repert.* xxxviii. 25 (1935).—Boliv.  
cordata *Gleason* in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 466.—Venez.  
cuneata *Gleason*, l. c. 467.—Venez.  
Hansteiniana *Mansf. in Fedde, Repert.* xxxviii. 25 (1935).—Peruv.  
hastata (*Linden ex Hanst.*) *Voss* in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 796 (1895): *Nautilocalyx hastatus*.  
silvatica *Cuatrec.* in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 29, 12 (1935).—Colomb.

**ERAGROSTIS** Host (Gramin.).

- araiostachya *Chiov. Fl. Somalia*, II. 458 (1932).—Somal. Ital.  
arida *Hitchcock* in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxxiii. 449.—U.S.A. (S. W. States); Mexico.  
arundinacea (L.) *Roshev.* in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 319 (1934): *Aira arundinacea*.  
chariis (*Schult.*) *Hitchcock* in *Lingnan Sc. Journ.* vii. 193 (1931): *Poa chariis*.  
confertiflora *J. M. Black* in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1931, lv. 136: *E. interrupta* var. *densiflora* *J. M. Black*.  
Eragrostis (L.) *Beauv. Agrost.*, Expl. Planch. 10, t. 14, fig. 11 (1812): *Poa Eragrostis*.  
erosa *Scribn. ex Beal, Grasses N. Amer.* ii. 483 (1896).—Mexico.  
Holstii (*Engl. & K. Schum.*) *Engl. ex Peter* in *Fedde, Repert. Beih.* xl. 1. 336 (1931): *E. chalcantha* var. *Holstii*.  
infecunda *J. M. Black* in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1931, lv. 137.—S. Austral.  
insulatlantica *A. Cheval.* in *Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 1042.—Ins. C. Verde.  
intermedia *Hitchcock* in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxxiii. 450.—U.S.A. (S. States); Mexico.  
jeholensis *Honda* in *Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo*, 1933, Sect. IV. ii. (*Contrib. Cogn. Fl. Mansh.: Pl. Nov. Jehol.* ii. i.) 6 (1935).—Manchur. (Jehol).  
lanipes *C. E. Hubbard* in *Kew Bull.* 1934, 449.—W. Austral.  
longiramea *Swallen* in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 437.—Mexico.  
marquisensis *Forest Brown* in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 81 (1931).—Ins. Marquesas.  
multiflora (*Forsk.*) *Aschers. Fl. Prov. Brandenburg.* i. 841 (1864), in adnot.: *Poa multiflora*.  
perennans *Keng* in *Sunyatsenia*, iii. 16 (1935).—China (Kwangtung).  
plumbea *Scribn. ex Beal, Grasses N. Amer.* ii. 484 (1896).—Mexico.  
plurigluma *C. E. Hubbard* in *Kew Bull.* 1934, 116.—Sierra Leone.  
pseudopoa *C. E. Hubbard*, l. c. 115.—Tanganyika Terr.  
pusilla *Scribn. ex Beal, Grasses N. Amer.* ii. 481 (1896).—Mexico.



**ERAGROSTIS:**

- Rogersii C. E. Hubbard ex Stent & Rattray in Proc. Rhodes. Scientif. Assoc. xxxii. (Stent & Rattray, Grasses S. Rhodes.) 56 (1933), nomen; C. E. Hubbard in Kew Bull. 1934, 115, descr.—Rhodesia.
- Sennii Chiov. Fl. Somalia, II. 460 (1932).—Somal. Ital.
- setulifera Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 805 (1933).—Tanganyika Terr.
- Silveana Swallen in Am. Journ. Bot. 1932, xix. 438.—U.S.A. (Texas).
- Stentiae Bremeck. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus. xvi. 406 (1935).—Bechuanaland Protect.
- Swalleni Hitchcock in Journ. Wash. Acad. Sc. 1933, xxxiii. 451.—U.S.A. (Texas).
- Tracyi Hitchcock in Am. Journ. Bot. 1934, xxi. 130.—U.S.A. (Florida).
- Vansonii Bremeck. & Oberm. in Ann. Transvaal Mus. xvi. 407 (1935).—Bechuanaland Protect.
- xerophila Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 84, 82 (1931).—Ins. Marquesas.
- ERANTHEMUM** L. (Acanthac.).
- barlerioides Roxb. Hort. Beng. 3 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 114 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 113 (1832).—Ins. Andaman.
- Beyrichii Regel ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 806 (1895), in syn.: Siphonanthemum Beyrichii.
- ciliatum (Graib) Benoist in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, iv. 661 (1935): Daedalacanthus ciliatus.
- diantherum Roxb. Hort. Beng. 3 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 112 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 112 (1832).—Ins. Molucc.
- Fournieri André in Linden, Illustr. Hort. xxvii. 165 (1880), in obs.: E. roseum Lindl. & Fourn.
- montanum (Roxb.) Roxb. Hort. Beng. 80 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 110 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 110 (1832): Justicia montana.
- racemosum Roxb. l. c., nomen; et l. c. 113; et l. c. 113.—Ins. Molucc.
- splendens Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 806 (1895), in syn.: Daedalacanthus splendens.
- strictum Colebr. ex Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 114 (1820).—Ind. or. (Assam).
- suffruticosum Roxb. Hort. Beng. 3 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 112 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 111 (1832).—Ins. Andaman.
- Verschaffeltii (Coem.) Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 812 (1895), in syn.: Fittonia Verschaffeltii.
- ERDISIA** Britton & Rose (Cactac.).
- melanotricha (K. Schum.) Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 174 (1935): Cereus melanotrichus.
- Sextoniana (Backeb.) Backeb. in Cactus Journ. ii. 4 (1933), in obs.; et in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 174, 411 (1935), cum descr.: Cereus Sextoniana.
- EREMIA** D. Don (Ericac.).
- calycina Compton in Journ. S. Afr. Bot. 1935, i. 146.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- florifera Compton, l. c. 149.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- peltata Compton, l. c. 147.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- virgata Compton, l. c. 148.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- EREMOCARYA** Greene (Boraginac.).
- Abramsiana A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth. 77 (1931).—U.S.A. (Calif.).
- EREMOLEPIS** Griseb. (Loranthac.).
- angustifolia Benth. & Hook. f. Gen. Pl. iii. 215 (1880), in obs.—Am. austr.
- Schottii (Eichl.) Engl. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi b. 183 (1935): Ixidium Schottii.
- EREMOPANAX** Baill. (Araliac.).
- diversifolius Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 333.—N. Caled.
- EREMOPHILA** R. Br. (Myoporac.).
- Dielsiana (Kraenzl.) C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 120 (1931): Pholidia Dielsiana.

**EREMOPHILA:**

- homoplastica (S. Moore) C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 120 (1931): Pholidia homoplastica.
- Kraenzlinii C. A. Gardner, l. c.: Stenochilus Drummondii.
- Muelleriana C. A. Gardner, l. c. 119, nomen; C. A. Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Austral. 1932-3, xix. 90 (1934), descr.—W. Austral.
- ramosissima C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 120 (1931), nomen.—W. Austral.
- saligna (S. Moore) C. A. Gardner, l. c.: Pholidia saligna.
- Veronica (S. Moore) C. A. Gardner, l. c.: Pholidia Veronica.
- EREMOPOA** Roshev. in Komarov, Fl. URSS, ii. 429, 756 (1934). **GRAMINEAE.**
- altaica (Trin.) Roshev. l. c. 431: Aira altaica.
- bellula (Regel) Roshev. l. c.: Festuca bellula.
- multiradiata (Trautv.) Roshev. l. c. 430: Poa palustris var. multiradiata.
- oxyglumis (Boiss.) Roshev. l. c. 430, 756: Poa persica var. oxyglumis.
- persica (Trin.) Roshev. l. c. 430: Poa persica.
- songorica (Schrenk) Roshev. l. c. 431: Glyceria songorica.
- EREMOPYRUM** Jaub. & Spach (Gramin.).
- Buonapartii (Spreng.) Nevski in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 18 (1933), in obs.; et in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 52 (1934), in clavi: Triticum Buonapartii.
- cretense (Coust. & Gandoger) Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 52 (1934): Agropyron cretense.
- distans (K. Koch) Nevski in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 18 (1933), in obs.; et in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 52 (1934), in clavi: Agropyron distans.
- hirsutum (Bert.) Nevski in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 52 (1934), in clavi; et in Komarov, Fl. URSS, ii. 663 (1934): Hordeum hirsutum.
- triticeum (Gaertn.) Nevski in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 18 (1933), in obs.; et in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 52 (1934): Agropyron triticeum.
- EREMOSTACHYS** Bunge (Labiata.).
- Dielsii Bornm. in Engl. Jahrb. lxxvi. 240 (1934).—Afghan.
- hajastanica Som. ex Grossheim, Fl. Kavkaza, iii. 301 (1932).—Caucas.
- pinnatifida Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 858 (1895), in syn.: E. laciniata.
- uniflora Regel; Korovin in Trans. Sc. Soc. Turk. i. 75 (1923), descr. ampl.—Bokhara.
- EREMURUS** Bieb. (Liliac.).
- kopet-daghensis Hort. ex Karrer in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1931, xlvi. 307; Popov in B. Fedtsch. & al., Fl. Turkm. i. 257 (1932).—Transcasp.
- Korovini B. Fedtsch. in Komarov, Fl. URSS, iv. 48, 733 (1935).—Ross. asiat. centr.
- Regelii Vved. in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 3, p. 3 (1928): E. turkestanicus Regel in Gartenflora, 1880, 2, non Regel (1873).
- Sapragajevi B. Fedtsch. in Komarov, Fl. URSS, iv. 51, 734 (1935).—Ross. asiat. centr.
- EREPSIA** N. E. Brown (Ficoidac.).
- brevipetala L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 426 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- caledonica L. Bolus, l. c. Pt. II. 342 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- levis L. Bolus, l. c. 343.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- ERIA** Lindl. (Orchidac.).
- brevirachis J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 134 (1931).—Borneo.
- calvescens (Ridley) J. J. Smith in Fedde, Repert. xxxii. 246 (1933): Trichotosia calvescens.
- compressoclavata J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xii. 129 (1932).—Ins. Sunda (Banca).
- consanguinea J. J. Smith, l. c. xi. 131 (1931).—Borneo.

**ERIA:**

- dulitensis Carr in Gard. Bull. Straits Settlements, viii. 97 (1935).—Borneo.
- flexuosa J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxvi. 184 (1934).—N. Guin.
- Hindei Summerhayes in Kew Bull. 1932, 321.—Ind. or. (Assam).
- Jejuna J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xi. 133 (1931).—Borneo.
- Kajewskii Ames in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 109, 135.—N. Hebrides.
- lochongensis Tso in Sunyatsenia, i. 150 (1922).—China (Kwangtung).
- longissima Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc. 1931, xliv. 374.—Ins. Philipp. (Luzon).
- longissima (Kraenzl.) J. J. Smith in Fedde, Repert. xxxii. 255 (1933), non praec.: Trichotosia longissima.
- Mansfeldiana J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxvi. 183 (1934).—N. Guin.
- minima Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 274 (1931).—Ind. or. (Bombay).
- pholidotoides Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 682.—Indo-China (Anam).
- quinquelamellosa Tang & Wang in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping, ii. 135 (1934).—China (Kwangtung).
- roseans Schlechter ex Mansf. in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 46, fig. 183 (1933), sine descr.—Ind. or. vel Arch. Mal.
- rupestris Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxv. 270 (1931).—Ind. or. (Bombay).
- Sawadae Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1931, iii. 238.—Formosa.
- suborbicularis J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xii. 131 (1932): Trichotosia integra.
- unifoliata Schlechter ex Mansf. in Fedde, Repert. Beih. lxxiv. t. 48, fig. 189 (1933), sine descr.—Ind. or. vel Arch. Mal.
- vaginifera J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxv. 486 (1933).—Celebes.
- vanikorensis Ames in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 135.—Ins. Santa Cruz.
- ERIACHNE** R. Br. (Gramin.).
- Isingiana J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral. 1933, lvii. 148.—S. Austral.
- ERIANTHEMUM** Van Tiegh. (Loranthac.).
- alveatum (Sprague) Danser in Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II. xxix. No. 6, 53 (1933): Loranthus alveatus.
- Commiphorae (Engl.) Danser, l. c.: Loranthus Commiphorae.
- heterochromum (K. Krause) Danser, l. c. 54: Loranthus heterochromus (1923), non K. Krause (1922).
- lindense (Sprague) Danser, l. c.: Loranthus lindensis.
- linguiforme (Peter) Danser in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1934, xxxi. 223: Loranthus linguiformis.
- ngamicum (Sprague) Danser in Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II. xxix. No. 6, 54 (1933): Loranthus ngamicus.
- nyikense (Sprague) Danser, l. c.: Loranthus nyikensis.
- occultum (Sprague) Danser, l. c.: Loranthus occultus.
- ulugurensis (Engl.) Danser, l. c.: Loranthus ulugurensis.
- ERIANTHUS** Michx. (Gramin.).
- arundinaceus (Retz.) Jevs. in Arch. Suikerind. Ned.-Ind., Meded. Proefst. Javasuikerind. 1925, 399, in obs.: Saccharum arundinaceum.
- ciliaris (Anderss.) Jevs. l. c., in obs.: Saccharum ciliare.
- elegans (Jest.) Rümke in Arch. Suikerind. Ned.-Ind., Meded. Proefst. Javasuikerind. 1934, 214, in adnot., 229: E. ciliaris var. elegans.
- Munja (Roxb.) Jevs. in Arch. Suikerind. Ned.-Ind., Meded. Proefst. Javasuikerind. 1925, 399, in obs.: Saccharum Munja.
- Sara (Roxb.) Rümke in Arch. Suikerind. Ned.-Ind., Meded. Proefst. Javasuikerind. 1934, 223: Saccharum Sara.



- ERICA L.** (Ericac.).  
*Acockii* Compton in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 43.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*aestiva* Markötter in *Ann. Univ. Stellenb.* 1930, viii. Sect. A, No. 1, 33.—Natal.  
*Andreaei* Compton in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 44.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*arctata* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 605 (1895), in syn.: *E. arborea*.  
*arcuata* Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 302 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 × *autumnalis* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 604 (1895), in obs.—Hab.?  
*Bedfordiana* Hort. ex *Vilmorin*, l. c. 600, in syn.: *E. lituiflora*.  
*Bolusiae* Salter in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 125.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*capensis* Salter, l. c. 34.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Cassonii* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 604 (1895), in syn.: *E. melanthera*.  
*concolor* Hort. ex *Vilmorin*, l. c. 600, in syn.: *E. versicolor*.  
*coralliflora* Compton in *Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 551.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*coronantha* Compton in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 38.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*eburnea* Salter in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 36.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*erythroricha* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 600 (1895), in syn.: *E. Meuronii*.  
 × *fontensis* Salter in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 82.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Fourcadei* L. *Bolus* in *Kew Bull.* 1933, 185.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Galpinii* Salter in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 35.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*glandulipila* Compton in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 340.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*heleogena* Salter in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 33.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*hippurus* Compton in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 45.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Holtii* Schweickerdt in *Kew Bull.* 1933, 185.—Transvaal.  
*humansdorpensis* Compton in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 39.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*hybrida* Hort. ex *Colla, Herb. Pedem.* iv. 69 (1835).—Hab.?  
*Iphigenia* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 602 (1895), in syn.: *E. bucciniflora*.  
*Jeppi* L. *Bolus* in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 46.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Keetii* L. *Bolus* in *Kew Bull.* 1933, 186.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Krigeae* Compton in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 37.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*leucosiphon* L. *Bolus* in *Kew Bull.* 1933, 186.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Loganii* Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 302 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*lychnoidea* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 600 (1895), in syn.: *E. concinna*.  
*manifesta* Compton in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 37.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*octoraria* L. *Bolus* in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 45.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*orientalis* R. A. Dyer in *Kew Bull.* 1932, 449.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Ottonis* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 607 (1895), in syn.: *E. verticillata*.  
*rosmarinifolia* Burd. ex *Colla, Herb. Pedem.* iv. 69 (1835).—Ital.?  
*Scaettiae* Stamer in *Ann. Soc. Sc. Brux.* liii. Sér. B, 155 (1933).—Congo Belg.  
*trichostigma* Salter in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 81.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*trinitatis* Sennen & Mauricio, *Ca. Fl. Rif Or.* 76 [1933], nomen.—Maroccc.
- ERICAMERIA** Nutt. (Compos.).  
*martirensis* Wiggins in *Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i. 177 (1933).—Calif. infer.
- ERICENTRODEA** Blake & Sherff (Compos.).  
*decomposita* Blake & Sherff in *Bot. Gaz.* 1931, xcii. 207.—Peruv.
- ERIGERON L.** (Compos.).  
*Allobrogorum* Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1930, Sér. II. xxii. 460 (1931).—Gallia.  
*bahamensis* Reusch ex *Colla, Herb. Pedem.* iii. 373 (1834).—Hab.?  
 × *batumensis* Vierh. ex *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iv. 98 (1934), in obs.—Caucas.  
 × *Benzii* Widder in *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 1932, l. 80.—Eur. centr.  
*Bonjeani* *Colla, Herb. Pedem.* iii. 373 (1834).—Hab.?  
 × *Burnati* F. O. Wolf in *Bull. Soc. Murith.* xxvii-xxviii. 224 (1900); cf. *Briq. & Cav. in Burnat, Fl. Alp. Marit.* v. 294 (1915).—Hab.?  
*Caldasii* Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 27, Cuadro 22 (1934), nomen; et l. c. No. 29, p. 23 (1935), descr.—Colomb.  
*candidus* Widder in *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 1932, l. 77.—Eur. centr.  
 × *Chanousii* Vaccari ex *Fiori, Nuov. Fl. Anal. Ital.* ii. 619 (1927).—Ital.  
*crenatus* Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 101 (1931).—Mexico (Arch. Revillagigedo).  
*darentasiaticus* Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1931-2, Sér. II. xxiv. 237 (1933).—Gallia.  
*decipiens* Beauverd, l. c. 1932-3, Sér. II. xxv. 314 (1934).—Gallia.  
*Fukuyamae* Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 42.—Formosa.  
 × *gypsophilus* Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1930, Sér. II. xxii. 462 (1931), in obs.—Gallia.  
*heterotrichus* Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 827.—Japan.  
 × *hybridus* Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 211 (1924).—Hort.  
*Kuschei* Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 158 (1931).—U.S.A. (Arizona).  
*lobatus* A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 580.—U.S.A. (Arizona).  
*minusculus* Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv. Fasc. 2, 218 (1935).—Peruv.  
*Miyabeanus* Tatewaki & Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 90, in syn.: *Aster Miyabeanus*.  
*Miyagii* (Koidz.) Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 421: *Aster Miyagii*.  
*Naudini* (Bonnet) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* v. 72 [1921]: *Conyza Naudini*.  
*ocoensis* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 74 (1931).—Santo Domingo.  
 × *Palezieuxi* Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1931-2, Sér. II. xxiv. 237 (1933).—Gallia.  
 × *Paulae* Beauverd, l. c. 238.—Gallia.  
*phoenicodontus* Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 327.—Mexico.  
 × *praecox* Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1930, Sér. II. xxii. 462 (1931).—Gallia.  
*psilocaulis* Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 74 (1931).—Santo Domingo.  
 × *Raddeanus* Vierh. in *Bull. Mus. Géorgie*, 1929-30, vi. 120 (1931).—Caucas.  
*rapensis* Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 338 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).  
*Re Colla, Herb. Pedem.* iii. 372 (1834).—Ital.  
*rhodopaeus* (Vierh.) Hayek in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. ii. 587 (1931): *Trimorpha rhodopaea*.  
 × *Riklii* Vaccari ex *Fiori, Nuov. Fl. Anal. Ital.* ii. 619 (1927).—Ital.  
*Schalbusii* Vierh. in *Bull. Mus. Géorgie*, 1929-30, vi. 119 (1931).—Caucas.  
 × *Schelkownikovii* Vierh. l. c. 122.—Caucas.  
*Thompsoni* Blake in *Rhodora*, 1932, xxxiv. 238.—U.S.A. (Washington).  
*uncialis* Blake in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1934, xlvii. 173.—U.S.A. (Calif.).  
*Vierhapperi* (Briq. & Cav.) Janchen in *Verh. Zool.-Bot. Ges. Wien*, 1932, lxxxii. 125, in obs.: *E. Burnati* var. *Vierhapperi*.  
 × *Wilczekii* F. O. Wolf ex *Fiori, Nuov. Fl. Anal. Ital.* ii. 619 (1927).—Ital.  
 × *Woronowii* Vierh. in *Bull. Mus. Géorgie*, 1929-30, vi. 123 (1931).—Caucas.
- ERINOSMA** Herb. (Amaryllidac.).  
*carpathica* Herb. *Amaryll.* 331 (1837).—Carpath.
- ERIOBLASTUS** Honda (Gramin.).  
*paramushirensis* (Kudo) Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 215: *Deschampsia atropurpurea* var. *paramushirensis*.
- ERIOBOTRYA** Lindl. (Rosac.).  
*buisanensis* (Hayata) Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 464 (1931): *Photinia buisanensis*.  
*Cavaleriei* (Léveillé) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 307: *Hiptage Cavaleriei*.  
*ochracea* Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt.* vii. 476 (1933).—China (Yunnan).  
*salwinensis* Hand.-Mazz. l. c. 475.—China (Yunnan).
- ERIOCAULON L.** (Eriocaulac.).  
*conicum* (Fyson) C. E. C. Fischer in *Gamble, Fl. Madras*, 1620 (1931); et in *Kew Bull.* 1931, 261, in obs.: *E. Dianae* var. *conicum*.  
*densum* Mart. ex *Colla, Herb. Pedem.* v. 483 (1836).—Bras.  
*Deslandesii* Alv. *Silv. Fl. Mont.* 421 (1928).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
*Friesiorum* Bullock in *Kew Bull.* 1932, 507.—Kenya Col.  
*hananoegoense* Masamune in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 537 (1934).—Ins. Liukiu (Yakushima).  
*hydrophilum* Markötter in *Ann. Univ. Stellenb.* 1930, viii. Sect. A, No. 1, 10.—Orange Free State.  
*inyangense* Arwidsson in *Bot. Notiser*, 1934, 83.—Rhodesia.  
*longepedunculatum* Alv. *Silv. Fl. Mont.* 15 (1928).—Bras. (Minas Geraes).  
*megapotamicum* Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 9, p. 8 (1935).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
*milhoense* Herzog in *Fedde, Repert.* xxix. 204 (1931).—Bras. (Pará?).  
*plumbeum* Mart. ex *Colla, Herb. Pedem.* v. 484 (1836).—Bras.  
*poluense* Wang & Tang in *Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 133 (1934).—China (Kwangtung).  
*pterosepalum* Herzog in *Fedde, Repert.* xxix. 204 (1931).—Bras. (Pará?).  
*Sekimotoi* Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 299.—Japan.  
*sphagnicola* Ohtai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 196, 389.—Corea.
- ERIOCEPHALUS L.** (Compos.).  
*aromaticus* C. A. Smith in *Kew Bull.* 1931, 100.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*hirsutus* Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 106.—Transvaal.  
*parviflorus* Dinter in *Fedde, Repert.* xxx. 87 (1932).—Great Namaq.  
*tenuipes* C. A. Smith in *Kew Bull.* 1931, 101.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*virgatus* Dinter in *Fedde, Repert.* xxx. 87 (1932).—Great Namaq.
- ERIOCEREUS** Riccob. (Cactac.).  
*perviridis* (Weing.) Backeb. in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 178 (1935): *Cereus Martini* var. *perviridis*.  
*Regelii* (Weing.) Backeb. l. c.: *Cereus Regelii*.
- ERIOCHLOA** H. B. & K. (Gramin.).  
*Boxiana* Hitchcock in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 436, 339 (1934).—Ind. occ. (Antigua); Mexico; Colomb.  
*gracilis* (Fourn.) Hitchcock in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxiii. 455: *Helopus gracilis*.  
*parvispiculata* C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 111.—Zanzibar.
- ERIOCHRYSIS** Beauv. (Gramin.).  
*Munroana* (Hackel) Pilger in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 648 (1932): *Saccharum Munroanum*.  
*phaenostachys* Pilger, l. c.—Tanganyika Terr.  
*Rangacharii* C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1932, 246.—Mont. Nilgiri.
- ERIOCOELUM** Hook. f. (Sapindac.).  
*macrocarpum* Gilg ex Engl.; *Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1155 (1933), descr. ampl.—Cameroons; Guinea Hispan.; Congo Belg.



- ERIOCYCLA** Lindl. in Royle, Ill. Bot. Himal. t. 51, fig. 2, a-c (Jan. 1835); et l. c. p. 232 (Aug. 1835). **UMBELLIFERAE.**
- ERIODICTYON** Benth. (Hydrophyllac.). capitatum *Eastw. in Leaflet West. Bot. i. 40* (1933).—U.S.A. (Calif.).
- ERIOGONELLA** Goodman in Ann. Missouri Bot. Gard. 1934, xxi. 90. **POLYGONACEAE.** membranacea (Benth.) Goodman, l. c. 91: Chorizanthe membranacea. spinosa (S. Wats.) Goodman, l. c.: Chorizanthe spinosa.
- ERIOGONUM** Michx. (Polygonac.). ampullaceum *Howell in Leaflet West. Bot. i. 179* (1935).—U.S.A. (Calif.). argillosum *Howell, l. c. i. 13* (1932).—U.S.A. (Calif.). Covilleum *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 138* (1931).—U.S.A. (Calif.). crispum *L. Williams in Bull. Torr. Bot. Cl. 1932, lix. 427*.—U.S.A. (Utah). cupulatum *S. G. Stokes in Leaflet West. Bot. i. 34* (1933).—U.S.A. (Calif.). filiformum *L. Williams in Bull. Torr. Bot. Cl. 1932, lix. 428*.—U.S.A. (Utah). fruticosum *S. G. Stokes in Leaflet West. Bot. i. 35* (1933).—U.S.A. (Idaho). hastatum *Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ. i. 165* (1933).—Calif. infer. Hoffmanni *S. G. Stokes in Leaflet West. Bot. i. 23* (1932).—U.S.A. (Calif.). Johnstoni *S. G. Stokes, l. c. i. 35* (1933).—U.S.A. (Oregon). lagunense *M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 34* (1933-5).—Calif. infer. lanosum *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 140* (1931).—U.S.A. (Arizona). Nelsonii *L. Williams in Bull. Torr. Bot. Cl. 1932, lix. 428*.—U.S.A. (Utah). panamintense *Morton in Journ. Wash. Acad. Sc. 1935, xxv. 308*.—U.S.A. (Calif.). pulchrum *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 139* (1931).—U.S.A. (Arizona). Rixfordii *S. G. Stokes in Leaflet West. Bot. i. 29* (1932).—U.S.A. (Calif.). tenuissimum *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 139* (1931).—U.S.A. (Calif.).
- ERIOLOBA** DC. (Sterculiac.). kwangsiensis *Hand.-Mazz. in Sinensia, iii. 193* (1933).—China (Kwangsi). malvacea (Léveillé) *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 613* (1933): Sterculia malvacea.
- ERIOLOBUS** M. Roem. (Rosac.). florentinus (Zuccagn.) *Stapp in Bot. Mag. sub t. 9305* (1933), in obs.: Crataegus florentina.
- ERIOPHORUM** L. (Cyperac.). Bellardi *Colla, Herb. Pedem. v. 561* (1836).—Ital. equisetiforme *Turez. ex Schischk. in Komarov, Fl. URSS, iii. 33* (1935), in syn.: E. humile. scabridum *Ohwi in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 187*.—Manchur.; Corea.
- ERIOPHYLLUM** Lag. (Compos.). Parishii *Hall ex Constance in Madroña, ii. 114* (1934), in syn.: E. ambiguum. Rixfordii *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 158* (1931).—U.S.A. (Calif.).
- ERIOPSIS** Lindl. (Orchidac.). grandibulbosa *Ames & C. Schweinf. in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 350*.—Venez.
- ERIOPIUS** D. Don in Sweet, Brit. Fl. Gard. vii. (Ser. II. iv.) sub t. 368 (1837), in adnot.: **Lasiopus** D. Don (Compos.).
- ERIOSEMA** Desv. (Legumin.). angustifolium *Burtt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxii. 413* (1932).—Transvaal. Chicamba *E. G. Baker in Bol. Soc. Brot. Sér. II. viii. 109* (1933).—Angola. flexuosum *Staner in Kew Bull. 1935, 277*.—Tanganika Terr. Galpinii *Burtt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxii. 413* (1932).—Transvaal. Gossweileri *E. G. Baker in Journ. Bot. 1933, lxxi. Suppl. 1, 230*.—Angola.
- ERIOSEMA**:—  
Harmsianum *Dinter in Fedde, Repert. xxx. 199* (1932).—Hereroland.  
Humbertii *Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot., Sér. VI. i. 59* (1934).—Congo Belg.  
humuloideum *Staner & de Craene, l. c. 84*.—Congo Belg.  
intermedium *Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 13, 93* (1931).—Bras. (Matto Grosso).  
Juronianum *Staner & de Craene in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxiv. 287* (1934): E. polystachyum Baker.  
Lebrunii *Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot., Sér. VI. i. 73* (1934).—Congo Belg.  
Lejeunei *Staner & de Craene in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxiv. 217* (1933), nomen; et in *Ann. Mus. Congo Belge, Bot., Sér. VI. i. 63* (1934), descr.—Congo Belg.  
nanum *Burtt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxii. 413* (1932).—Transvaal.  
pinetorum *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 315* (1931).—Brit. Honduras.  
Quarrei *E. G. Baker in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxiii. 182* (1933).—Congo Belg.  
Richardii *Benth. ex E. G. Baker; Staner & de Craene in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxiv. 284* (1934), descr. ampl.—Congo Belg.; Afr. or.  
Schoutedenianum *Staner & de Craene in Ann. Mus. Congo Belge, Bot., Sér. VI. i. 74* (1934).—Congo Belg.  
Tisserantii *Staner & de Craene in Ann. Soc. Sc. Brux. liv. Sér. B, 69* (1934).—Afr. Gall. Centr.; Congo Belg.  
uniflorum *Burtt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxii. 413* (1932).—Swaziland.  
urostachyum *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 815* (1933).—Tanganika Terr.  
villosum (Meissn.) *C. A. Smith ex Burtt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. II. p. xxii. 413* (1932): Sigm. odostyles villosa.  
Youngii *E. G. Baker in Journ. Bot. 1935, lxxiii. 296*.—Angola.
- ERIOSOLENA** Blume (Thymelaeac.). composita (L. f.) *Merrill in Contrib. Arn. Arb. No. VIII. 111* (1934): Scopolia composita.  
pendula (Sm.) *Blume ex Lecomte, Not. Syst. iii. 101* (1915); *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 171* (1915): Daphne pendula.
- ERIOSPERMUM** Jacq. (Liliac.). angustissimum *Dinter in Fedde, Repert. xxx. 82* (1932).—Hereroland.  
avasmontanum *Dinter, l. c. 83*.—Hereroland.  
buchubergense *Dinter, l. c. xxix. 168* (1931), in obs., nomen; et *l. c. xxx. 81* (1932), descr.—Great Namaq.  
convallariifolium *Dinter, l. c. xxx. 83* (1932).—Hereroland.  
halenbergense *Dinter, l. c. 81*.—Great Namaq.  
Volkmanense *Dinter, l. c. 82*.—Hereroland.
- ERIOSPHAERA** Less. (Compos.). salvifolia *Zipp. ex Koster in Fedde, Repert. xxxiv. 14* (1933), in syn.: Pterocaulon sphacelatum.
- ERIOSYCE** Phil. (Cactac.). Bruchii (Britton & Rose) *Bacheb. in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 273* (1935): Lobivia Bruchii.  
korethroides (Werderm.) *Bacheb. Blätter Kakteenforsch. 1935, Pt. 11, [p. 7]*, in obs.; *Bacheb. in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 273* (1935): Echinopsis korethroides.
- ERIOZAMIA** Hort. ex Schuster in Engl. Pflanzenreich, Cycadac. 131 (1932), in syn., sine descr.—**CYCADACEAE.**  
latifolia (Miq.) *Hort. ex Schuster, l. c.*, in syn.: Ceratozamia mexicana var. latifolia (Miq.) Schuster.
- ERISMA** Rudge (Vochysiace.). bicolor *Duche in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 740*.—Bras. (Amaz.). bracteosum *Duche, l. c.*—Bras. (Amaz.). gracile *Duche in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, ii. 55* (1935).—Bras. (Amaz.).
- ERISMA**:—  
pallidiflorum *Duche in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, ii. 54* (1935).—Bras. (Amaz.).  
parvifolium *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1933, lx. 362*.—Bras. (Matto Grosso).  
petiolatum *Gleason, l. c. 363*.—Bras. (Matto Grosso).  
Tessmannii *Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 295* (1931).—Peruv.  
tomentosum *Duche in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, ii. 55* (1935).—Bras. (Amaz.).
- ERITRICHUM** Schrad. (Boraginac.). dauricum *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth. 74, 193* (1931).—Sibir.  
Hookeri (C. B. Clarke) *A. Brand, l. c. 193*: Myosotis Hookeri.  
Youngusbandii (Duthie) *A. Brand, l. c. 25, 188*: Microula Youngusbandii.
- ERLANGEA** Sch. Bip. (Compos.). angustifolia (Benth.) *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 170* (1931): Gymnanthemum angustifolium.  
conica *Chiov. Fl. Somalia, II. 257* (1932).—Somal. Ital.  
eupatorioides *Hutchinson & B. L. Burtt in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxiii. 36* (1932).—Congo Belg.; Rhodesia.  
paleacea *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya, 58* (1935).—Kenya Col.  
Quarrei *Hutchinson & B. L. Burtt in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3217* (1933).—Congo Belg.
- ERMANIA** Cham. (Crucif.). albiflora (T. Anders.) *O. E. Schulz in Fedde, Repert. xxxi. 333* (1933), in obs.; et in *Engl. Jahrb. lxxvi. 98* (1933): Cheiranthus albiflorus.  
flabellata (Regel) *O. E. Schulz in Engl. Jahrb. lxxvi. 98* (1933): Parrya flabellata.  
Koelzii *O. E. Schulz in Fedde, Repert. xxxi. 332* (1933).—Kashmir.  
lanuginosa (Hook. f. & Thoms.) *O. E. Schulz, l. c. xxxiii. 185* (1933): Parrya lanuginosa.  
Parkeri *O. E. Schulz, l. c. xxxi. 333* (1933).—Kashmir.  
prolifera (Maxim.) *O. E. Schulz in Engl. Jahrb. lxxvi. 98* (1933): Parrya prolifera.  
Stewartii (T. Anders.) *O. E. Schulz in Fedde, Repert. xxxi. 332* (1933), in obs.; et in *Engl. Jahrb. lxxvi. 98* (1933): Cheiranthus Stewartii.  
villosa (Maxim.) *O. E. Schulz in Fedde, Repert. xxxiii. 186* (1933): Parrya villosa.
- ERNESTELLA** Germain de Saint Pierre in Journ. des Roses, 1878, 39, in obs.; Hurst in Verh. V. Internat. Kongr. Vererbungswissensch. Berlin, 1927, ii. 902 (1928), in obs. **ROSACEAE.** bracteata (Wendl.) *Germain de Saint Pierre, l. c.*, in obs.; Hurst, l. c., in obs.: Rosa bracteata.
- ERNESTIA** DC. (Melastomatac.). cataractae *Tutin in Journ. Bot. 1934, lxxii. 308*.—Guiana Brit.  
Pullei *Gleason in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1935, xxxii. 203*.—Guiana Bat.
- ERODIUM** L'Hérit. (Geraniac.). adenophorum *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 476* (1933).—Ind. or. (Waziristan). Costei *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 145* [1933], nomen.—Maroc.  
deserti (Eig) *Eig in Beih. Bot. Centralbl. l. II. 237* (1932), in obs.: E. moschatum subsp. deserti.  
Heribaudi *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 145* [1933], nomen.—Maroc.  
hesperium (Maire) *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B, i. No. 2) 93* (1932): E. laciniatum var. hesperium.  
heterosepalum *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 478* (1933).—Ind. or. (Waziristan).  
× hybridum *Sünderm. in Allg. Bot. Zeitschr. 1906, xii. 91*.—Hort.  
Jahandiezianum *Emberger, Maire & Weiller in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1931, xxii. 283*.—Maroc.  
× Kolbianum *Sünderm. in Allg. Bot. Zeitschr. 1906, xii. 91*.—Hort.  
maroccanum *Battand. & Pitard in Pitard, Contrib. Etude Fl. Maroc, 8* (1918).—Maroc.



- ERODIUM:**—  
*nanum* *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvi. 476 (1933).—Ind. or. (Waziristan).  
*saxatile* *Martinez in Mem. Soc. Esp. Hist. Nat.* xiv. 447 (1934): *E. valentinum* Boiss. & Reut. *schemachense* *Grossheim, Fl. Kavkaza*, iii. 10 (1932).—Caucas.  
*subintegrifolium* *Eig in Beih. Bot. Centralbl.* i. ii. 230 (1932).—Palaest.  
*sublyratum* *G. Sampaio; G. Sampaio in Bol. Soc. Brot. Sér. II.* x. 132 (1935), in clavi.—Lusitan.  
*telavivense* *Eig in Fedde, Repert. Beih.* lxiii. 1. 113 (1931), nomen; *et in Beih. Bot. Centralbl.* i. ii. 233 (1932), descr.—Palaest.  
 × *Willkommianum* *Sünderm. in Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.
- ERUCA** Mill. (Crucif.).  
*trichocarpa* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 8 [1933], nomen.—Marocc.
- ERUCARIA** Gaertn. (Crucif.).  
*rostrata* *Boiss. ex Dinun. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai*, ed. 2, i. (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1) 129 (1932), in syn.: *Didesmus rostratus*.
- ERUCASTRUM** Presl (Crucif.).  
*hispidum* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 9 [1933], nomen.—Marocc.  
*humile* (*Lanotte*) *Bonnier & Layens in Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* i. 63 [1912]: *Brassica humilis*.  
*minutiflorum* *Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 230 [1928].—Marocc.  
*Paui* *Sennen in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 9 [1933], in syn.: *E. Thellungi*.  
*Rouyanum* (*Janka*) *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* i. 63 [1912]: *Brassica Rouyana*.  
*saxatile* (*DC.*) *Bonnier & Layens in Bonnier, l. c.*: *Diplotaxis saxatilis*.  
*tenuisiliquosum* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 9 [1933]: *E. varium* var. *hispidum* *Maire & Sennen?*
- ERVATAMIA** Stapf (Apocynac.).  
*Blumeana* *Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 547 (1935): *Tabernaemontana pauciflora* *Blume*, non *Ervatamia pauciflora* *Ridley*.  
*bovina* (*Lour.*) *Markgraf, l. c.*: *Tabernaemontana bovina*.  
*cordata* (*Merrill*) *Markgraf, l. c.* 548: *Tabernaemontana cordata*.  
*Cumingiana* (*A. DC.*) *Markgraf, l. c.* 547: *Tabernaemontana Cumingiana*.  
*dichotoma* (*Roxb.*) *Burkill in Kew Bull.* 1935, 317; *Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* i. 940 (1935), in obs.: *Tabernaemontana dichotoma*.  
*linearifolia* (*Merrill*) *Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 548 (1935): *Tabernaemontana linearifolia*.  
*Merrilliana* *Markgraf, l. c.*: *Tabernaemontana caudata* *Merrill*, non *Ervatamia caudata* *Gamble*.  
*mindorensis* (*Merrill*) *Markgraf, l. c.*: *Tabernaemontana mindorensis*.  
*mucronata* (*Merrill*) *Markgraf, l. c.*: *Tabernaemontana mucronata*.  
*nemoralis* (*Pitard*) *Markgraf, l. c.* 547: *Tabernaemontana nemoralis*.  
*obtusiuscula* *Markgraf, l. c.* 547, 551.—Ins. Viti.; Ins. Tonga; Ins. Samoa.  
*polygama* (*Blanco*) *Markgraf, l. c.* 548: *Tabernaemontana polygama*.  
*rostrata* (*Wall.*) *Markgraf, l. c.* 547: *Tabernaemontana rostrata*.  
*sphaerocarpa* (*Blume*) *Burkill in Kew Bull.* 1935, 317; *Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* i. 940 (1935), in obs.: *Tabernaemontana sphaerocarpa*.  
*tonkinensis* (*Pierre ex Pitard*) *Markgraf in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 547 (1935): *Tabernaemontana tonkinensis*.
- ERYCIBE** Roxb. (Convolvulac.).  
*dolichotricha* *Merrill in Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 189 (1934).—Sumatra.  
*elliptilimba* *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii. 45 (1934).—China (Hainan).  
*myriantha* *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii. 70 (1934).—China (Hainan).
- ERYCIBE:**—  
*sumatrensis* *Merrill in Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 190 (1934).—Sumatra.
- ERYNGIUM** L. (Umbellif.).  
*amorginum* *K. H. Rechinger in Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 9.—Ins. Aegeae (Amorgos).  
*caespitiferum* *Font Quer & Pau in Cavanillesia*, iv. 30 (1931).—Marocc.  
*cuneifolium* *Small, Man. Southeast. Fl.* 964 (1933).—U.S.A. (Florida).  
*Dorae* *C. Norman in Journ. Bot.* 1931, lxix. 100.—Urug.  
 × *Embergeri* *Sennen in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 46 [1933].—Marocc.  
 × *hybridum* *Hort. ex Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters*, 218 (1924).—Hort.  
*maroccanum* *Pitard, Contrib. Étude Fl. Maroc*, 17 (1918).—Marocc.  
 × *Mohamedanii* *Font Quer & Pau in Cavanillesia*, iv. 31 (1931).—Marocc.  
*supinum* (*F. Muell.*) *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1931, lv. 140: *E. plantagineum* var. *supinum*.  
*Woronowi* *Bordz. in Fedde, Repert.* xxxvi. 303 (1934).—Armen. Ross.  
 × *Zabellii* *Hort. ex Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters*, 219 (1924).—Hort.
- ERYSIMUM** L. (Crucif.).  
*absconditum* *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 225 (1931).—Tibet.  
*croceum* *Popov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1935, n. 9. xlv. 130.—Turkestan. (Thian Shan).  
*cyaneum* *Popov in Vved. & al., Key Fl. Tashkent*, 157 (1924).—Turkestan.  
*Drenowskii* *Degen in Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 73.—Bulgar.  
*Eusebii* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 145 [1933], nomen.—Marocc.  
*hajaстанicum* *Wissj. & Bordz. in Bull. Jard. Bot. Kieff*, xii—xiii. 125 (1931).—Armen.  
 × *hybridum* *Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters*, 219 (1924).—Hort.  
*Krynitzkii* *Bordz. in Bull. Jard. Bot. Kieff*, xii—xiii. 127 (1931).—Caucas.  
*Mairei* *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 145 [1933], nomen.—Marocc.  
*Pallasii* (*Pursh*) *Tolmatch. in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxviii. 170 (1930): *Cheiranthus Pallasii*.  
*remotiflorum* *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 226 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
*sarnarkandicum* *Popov in Bull. Univ. As. Centr.* ix. Suppl., 24 (1925), in obs.: *E. purpureum* var. *turkestanicum* *Franch.*  
*Schlagintweitianum* *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 227 (1931).—Kumaon; Tibet.  
*sinuatum* (*Franch.*) *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 357 (1931): *E. cheiranthoides* var. *sinuatum*.  
*strictisiliquum* *N. Busch in Bull. Acad. Sc. URSS*, 1931, Sér. VII. 458.—Armen.  
*vitellinum* *Popov in Vved. & al., Key Fl. Tashkent*, 157 (1924).—Turkestan.
- ERYTHEA** S. Wats. (Palmae).  
*loretensis* *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 29 (1933-5).—Calif. infer.
- ERYTHRAEA** Renealm. ex Borkh. (Gentianac.).  
*aperta* *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn.* n. s. B, i. No. 2) 119 (1932), in syn.: *Centaureum apertum*.  
*brasiliensis* *Gilg-Benedict in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 903 (1933).—Bras. (Minas Geraes).  
 × *jolivetina* *P. Fourn. in Le Monde des Plantes*, 1931, xxxii. 26.—Gallia.  
*laxiflora* *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn.* n. s. B, i. No. 2) 118 (1932), in syn.: *Centaureum laxiflorum*.
- ERYTHRINA** L. (Legumin.).  
*Adansonii* *Hort. ex Colla, Herb. Pedem.* ii. 249 (1834), in syn.: *E. crista-galli*.  
*boninensis* *Tuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 373.—Ins. Bonin.  
*Burttii* *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 254.—Tanganyika Terr.  
*gibbosa* *Cufod. in Archiv. Bot., Forli*, 1934, x. 34.—Costa Rica.
- ERYTHRINA:**—  
*globocalyx* *Porsch & Cufod. in Archiv. Bot., Forli*, 1934, x. 35.—Costa Rica.  
*lysistemon* *Hutchinson in Kew Bull.* 1933, 422, in adnot.—Transvaal.  
*Martii* *Colla, Herb. Pedem.* ii. 250 (1834).—Bras. rotundato-obovata *E. G. Baker in Kew Bull.* 1932, 95.—Tanganyika Terr.  
*sandwicensis* *Degener, Fl. Hawaiiensis*, Fam. 169c (1932): *E. monosperma* *Gaudich.*  
*Schliebenii* *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 512 (1935).—Tanganyika Terr.
- ERYTHROCHITON** Nees & Mart. (Rutac.).  
*delitecens* *Morton in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 356.—Bras. (Matto Grosso).
- ERYTHROCOCCA** Benth. (Euphorbiac.).  
*sansibarica* *Pax in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 7 (1921), in obs., nomen.—Afr. trop. or.
- ERYTHRODES** Blume (Orchidac.).  
*formosana* *Schlechter; Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1931, iii. 239, descr. ampl.—Formosa.  
*triloba* *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 181 (1935).—Borneo.
- ERYTHRONIUM** L. (Liliac.).  
*caucasicum* *Woronow in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 214 (1933).—Caucas.  
*helenae* *Applegate in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i. 188 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
*nudopetalum* *Applegate, l. c.* 189.—U.S.A. (Idaho).  
*oregonum* *Applegate in Madroña*, iii. 99 (1935).—Brit. Columb.; Washington; Oregon.  
*pallidum* *Geyer ex Applegate, l. c.* 86, in obs.—U.S.A. (Idaho).  
*sibiricum* (*Fisch. & Mey.*) *Krylov, Fl. Sibir. Occ.* iii. 641 (1929): *E. Dens-canis* var. *sibiricum*.
- ERYTHROPHLEUM** Afzel. ex R. Br. in Tuckey, *Exped. River Zaire (Congo)*, 430 (1818), in obs., nomen; *et in Denham, Clapperton & Oudney, Trav. N. & Centr. Afr., Journ. Excurs.* 235 (1826), in obs., nomen subnudum; *G. Don, Gen. Syst.* ii. 423 (1832), descr. *LEGUMINOSAE*.
- ERYTHROPHYSA** E. Mey. (Sapindac.).  
*alata* (*Eckl. & Zeyh.*) *Hutchinson in Kew Bull.* 1932, 150: *Fagara alata*.
- ERYTHROPSIS** Lindl. (Sterculiac.).  
*Barteri* (*Mast.*) *Ridley in Kew Bull.* 1934, 216: *Sterculia Barteri*.  
*colorata* (*Roxb.*) *Burkill in Gard. Bull. Straits Settlements*, v. 231 (1931): *Sterculia colorata*.  
*erythrosiphon* (*Baill.*) *Ridley in Kew Bull.* 1934, 217: *Sterculia erythrosiphon*.  
*Migeodii* (*Exell*) *Ridley, l. c.* 216: *Firmiana Migeodii*.  
*pallens* *Ridley, l. c.* 215.—Ind. or.
- ERYTHROSELINUM** Chiov. (Umbellif.).  
*lefeburioides* *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 821 (1921), in obs.—Afr. trop.
- ERYTHROSPERMUM** Lam. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
*zeylanicum* (*Gaertn.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 14 (1931): *Pectinea zeylanica*.
- ERYTHROXYLUM** P. Br. (Erythroxylic.; Linac., Gen. Pl.).  
*amplifolium* *Baill. in Bull. Soc. Linn. Paris*, No. 75, 599 (1886).—Madag.  
*Boivinianum* *Baill. l. c.*—Madag.  
*Bradeanum* *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 722 (1933).—Bras. (Rio de Janeiro).  
*Carvalhoi* (*Engl.*) *Phillips in S. Afr. Journ. Sc.* 1935, xxxii. 308: *Nectaropetalum Carvalhoi*.  
*cearense* *Diogo in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro*, i. 29 (1923).—Bras. (Ceará).  
*Christii* *O. E. Schulz in Fedde, Repert.* xxx. 179 (1932), nomen.—Venez.  
*coffeifolium* *Baill. in Bull. Soc. Linn. Paris*, No. 76, 605 (1886).—Madag.  
*congolense* (*S. Moore*) *Phillips in S. Afr. Journ. Sc.* 1935, xxxii. 308: *Nectaropetalum congolense*.



**ERYTHROXYLUM:**

- corymbosum Boivin ex Baill. in Bull. Soc. Linn. Paris, No. 76, 606 (1886).—Madag.  
 crassipes Baill. l. c. 605.—Madag.  
 Fischeri Engl. in Engl. Pflanzgew. Ost-Afr. C. 226 (1895).—Afr. trop.  
 Kassneri (Engl.) Phillips in S. Afr. Journ. Sc. 1935, xxxii, 308: Nectaropetalum Kassneri.  
 Kirkianum O. E. Schulz in Fedde, Repert. xxx, 179 (1932).—Bras. (Amaz.).  
 Laurel Baill. in Bull. Soc. Linn. Paris, No. 75, 600 (1886).—Madag.  
 Lofgrenii Diogo in Bol. Mus. Nac. Rio de Janeiro, i, 30 (1923).—Bras. (Ceará).  
 luculentum Macbride in Candollea, v, 372 (1934).—Peruv.  
 nossibeense Baill. in Bull. Soc. Linn. Paris, No. 75, 600 (1886).—Madag.  
 Pervillei Baill. l. c. No. 76, 606 (1886).—Madag.  
 Richardianum Baill. l. c. 605.—Madag.  
 Rignyanum Baill. l. c.—Madag.  
 Schliebenii O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi, 667 (1932).—Tanganyika Terr.  
 Shatona Macbride in Candollea, v, 371 (1934).—Peruv.  
 Trollii O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi, 723 (1933).—Boliv.

**ESBLICHIA** Rose in Contrib. U. S. Nat. Herb. v, 165 (1899), sphalm.: **Erblichia** Seem. (Turnerac.).

**ESCALLONIA** Mutis (Saxifragac.).

- Atahualpae Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi, 23 (1931).—Peruv.  
 × demissa Eastw. in Leaflet West. Bot. i, 68 (1933).—Hort.

**ESCHWEILERA** Mart. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).

- alba Knuth in Fedde, Repert. xxxviii, 115 (1935).—Bras. (Amaz.; Pará).  
 apiculata (Miers) A. C. Smith in Phytologia, i, 124 (1935): Chytroma apiculata.  
 bogotensis Knuth in Fedde, Repert. xxxviii, 115 (1935).—Colomb.  
 brancoensis Knuth, l. c.—Bras. (Amaz.).  
 Carrii Standley in Tropical Woods, 1932, No. 29, 7.—Bras. (Pará).  
 chartacea (Berg) Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 70 (1932): Lecythis chartacea.  
 collina Eyma, l. c.—Guiana Bat.  
 congestiflora (Benoist) Eyma, l. c. 71: Lecythis congestiflora.  
 decolorans Sandwith in Kew Bull. 1932, 214.—Guiana Brit.  
 floribunda Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 74 (1932).—Guiana Bat.  
 grata Sandwith in Kew Bull. 1932, 216.—Guiana Brit.  
 holcogyne Sandwith, l. c. 1935, 126.—Guiana Brit.  
 Krukovii A. C. Smith in Phytologia, i, 124 (1935).—Bras. (Amaz.).  
 labriculata Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 75 (1932).—Guiana Bat.  
 manaosensis Knuth in Fedde, Repert. xxxviii, 116 (1935).—Bras. (Amaz.).  
 obtecta (Miers) A. C. Smith in Phytologia, i, 125 (1935): Jugastrum obtectum.  
 polyantha A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl. 1933, ix, 381.—Bras. (Matto Grosso).  
 praeclara Sandwith in Kew Bull. 1935, 127.—Guiana Brit.  
 Rimbachii Standley in Tropical Woods, 1935, No. 42, 31.—Ecuador.  
 rorida (Miers) A. C. Smith in Phytologia, i, 124 (1935): Chytroma rorida.  
 sessilis A. C. Smith, l. c. i, 21 (1933).—Colomb.  
 simiorum (Benoist) Eyma, Polygonac. Guttif. & Lecythidac. Surinam, 81 (1932): Lecythis simiorum.  
 truncata A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl. 1933, ix, 382.—Bras. (Matto Grosso).  
 Wachenheimii (Benoist) Sandwith in Kew Bull. 1932, 215, cum descr. ampl.: Lecythis Wachenheimii.

**ESCOBARIA** Britton & Rose (Cactac.).

- Boregii Schmolli ex Shurly in Cactus Journ. iv, 11 (1935).—Mexico.  
 Leei (Rose) Bodeker, Mammill.-Vergl.-Schlüss. 17 (1933); cf. Gray Herb. Card Cat., Issue 145: Mammillaria Leei.  
 Muehlbaueriana (Bodeker) F. M. Knuth in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 380 (1935): Coryphantha Muehlbaueriana.  
 Orcutti Bodeker, Mammill.-Vergl.-Schlüss. 17 (1933); cf. Gray Herb. Card Cat., Issue 145.—U.S.A. (Texas)?

**ESCOBEDIA** Ruiz & Pav. (Scrophulariac.).

- brachydonta Pennell in Proc. Acad. Sc. Philad. 1931, lxxxiii, 422.—Colomb.  
 brevipes Pennell, l. c. 418.—Peruv.; Boliv.  
 crassipes Pennell, l. c. 422.—Mexico.  
 curialis (Vell.) Pennell, l. c. 417: Silvia curialis.  
 foliolosa Pennell, l. c. 419.—Ecuador; Peruv.  
 longiflora Pennell, l. c. 423.—Mexico; Guatem.  
 obtusifolia Pennell, l. c. 419.—Boliv.  
 parimensis Pennell, l. c.—Bras. (Amaz.).  
 parviflora Pennell, l. c. 418.—Colomb.  
 peduncularis Pennell, l. c. 423.—Mexico.  
 reticulata Pennell, l. c. 420.—Costa Rica.

**ESENBECKIA** H. B. & K. (Rutac.).

- coriacea A. C. Smith in Bull. Torr. Bot. Cl. 1933, ix, 358.—Bras. (Amaz.; Matto Grosso).  
 venulosa Macbride in Candollea, v, 376 (1934).—Peruv.

**ESPELETIA** Mutis ex Humb. & Bonpl. (Compos.).

- alba A. C. Smith in Brittonia, i, 512 (1935).—Venez.  
 atropurpurea A. C. Smith, l. c. 508.—Venez.  
 canescens A. C. Smith, l. c. 516.—Colomb.  
 centroandina Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 26, 17 (1933), in syn.: E. Hartwegiana.  
 conglomerata A. C. Smith in Brittonia, i, 515 (1935).—Colomb.  
 Hartwegiana Cuatrec. ex Herzog, Pflanzengeogr. 11 (1933); Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 12 (1934).—Colomb.  
 occidentalis A. C. Smith in Brittonia, i, 520 (1935).—Colomb.  
 phaneractis (Blake) A. C. Smith, l. c. 525: E. argentea subsp. phaneractis.  
 santanderensis A. C. Smith, l. c. 527.—Colomb.  
 Standleyana A. C. Smith, l. c. 514.—Colomb.  
 thyriformis A. C. Smith, l. c. 513.—Venez.

**ESPOSTOA** Britton & Rose (Cactac.).

- Dautwitzii Bacheb. in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1931, xlvii, 187, 207, in obs.—Peruv.  
 gigantea Bacheb. l. c. 187, in obs., 206.—Peruv.  
 Humboldtiana Bacheb. in Cact. & Succ. Journ. Amer. iii, 131 (1932), in obs.—Peruv.  
 Humboldtii Bacheb. in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1931, xlvii, 187, in obs., 206.—Peruv.  
 sericata (Werderm. & Bacheb.) Bacheb. in Cact. & Succ. Journ. Amer. iii, 131 (1932), in obs.; et in Bacheb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 340 (1935): Cereus lanatus subsp. sericatus.

**ESQUIROLIELLA** Léveillé in Le Monde des Plantes, 1916, xviii, 31, in obs.: **Martinella** Léveillé (Crucif.).**ETHULIA** L. f. (Compos.).

- glomerata Mart. ex Colla, Herb. Pedem. iii, 314 (1834).—Bras.  
 triflora Koster in Blumea, i, 375 (1935).—Ins. Sunda (Timor).

**EUADENIA** Oliv. (Capparidac.).

- brevipetala Exell in Journ. Bot. 1935, lxxiii, Suppl., 12.—Congo Lusit.

**EUBOTRYOIDES** (Nakai) Hara in Journ. Jap. Bot. 1935, xi, 626. **ERICACEAE.**

- [LEUCOTHOE sect. EUBOTRYOIDES Nakai.]  
 Grayana (Maxim.) Hara, l. c. 627: Leucothoe Grayana.

**EUCALYPTUS** L'Hérit. (Myrtac.).

- abbreviata Blakely & Jacobs in Blakely, Key Eucalypts, 77 (1934).—N. Austral.

**EUCALYPTUS:**

- acacioides A. Cunn. ex Ewart, Fl. Vict. 843 (1935), in syn.: E. viridis.  
 anceps (R. Br.) Blakely, Key Eucalypts, 118 (1934): E. conglobata var. anceps.  
 apodophylla Blakely & Jacobs in Blakely, l. c. 165.—N. Austral.  
 arenaria Blakely, l. c. 81.—W. Austral.  
 argentea Cord. ex Blakely, l. c. 315, in syn.: E. melliodora.  
 argophloia Blakely, l. c. 256.—Austral. (Queensland).  
 aromatica Colla, Herb. Pedem. ii, 423 (1834), in obs., nomen.—Hab.?  
 Beasleyi Blakely, Key Eucalypts, 234 (1934).—Austral. (Queensland).  
 bipileata Blakely, l. c. 253.—Austral. (N. S. Wales).  
 brachycalyx Blakely, l. c. 119.—S. Austral.  
 brachycorys Blakely, l. c.—W. Austral.  
 × brevirostris Blakely, l. c. 183.—Austral. (Victoria).  
 caliginosa Blakely & McKie in Blakely, l. c. 181.—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 Cameroni Blakely & McKie in Blakely, l. c. 180.—Austral. (N. S. Wales).  
 campanifruca Blakely, l. c. 228.—Austral. (N. S. Wales).  
 cephalocarpa Blakely, l. c. 164: E. cinerea var. multiflora Maiden.  
 Coolabah Blakely & Jacobs in Blakely, l. c. 245.—Austral.  
 coronata C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 87 (1931), nomen; C. A. Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Austral. 1932-3, xix, 86 (1934), descr.—W. Austral.  
 cotinifolia Colla, Herb. Pedem. ii, 423 (1834), in obs.—Hab.?  
 currabubula Blakely, Key Eucalypts, 229 (1934).—Austral. (N. S. Wales).  
 Curtisii Blakely & C. T. White in Proc. Roy. Soc. Queensl. 1930, xlii, 82 (1931).—Austral. (Queensland).  
 cyanoclada Blakely, Key Eucalypts, 242 (1934).—N. Austral.  
 cyathiformis Blakely & McKie in Blakely, l. c. 179.—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 cylindrocarpa Blakely, l. c. 116.—W. Austral.  
 decepta Blakely, l. c. 249.—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 Dorisiana Blakely, l. c. 227.—Austral. (N. S. Wales).  
 Ednaeana Blakely, l. c. 247.—Austral. (N. S. Wales).  
 erythrophloia Blakely, l. c. 80.—W. Austral.; Queensland.  
 firma F. Muell. ex Miq. in Ned. Kruidh. Arch. iv, 133 (1856), in obs.—Austral.  
 Fitzgeraldi Blakely, Key Eucalypts, 239 (1934).—W. Austral.  
 Froggattii Blakely, l. c. 225.—Austral. (Victoria).  
 Jacobsiana Blakely, l. c. 92.—N. Austral.  
 Kirtoniana F. Muell. Eucalyptogr. Dec. I. (1879), in obs., sub E. resinifera; et l. c. Dec. VII. (1880), in obs., sub E. robusta.—Austral.  
 lamprocalyx (sphalm. lamprocarpa) Blakely, Key Eucalypts, 87, 323 (1934).—W. Austral.  
 Largeana Blakely & de Beuzee in Blakely, l. c. 232.—Austral. (N. S. Wales).  
 laurifolia Behr. ex Blakely, l. c. 324, in syn.: E. oleosa.  
 leiophloia Blakely & Jacobs in Blakely, l. c. 82.—W. et N. Austral.  
 leptocalyx Blakely, l. c. 118.—W. Austral.  
 leptocarpa Blakely, l. c. 230.—Austral. (N. S. Wales).  
 Lucasi Blakely, l. c. 226.—W. Austral.  
 macropoda Blakely, l. c. 87.—W. Austral.  
 major (Maiden) Blakely, l. c. 100: E. propinqua var. major.  
 malacoxylon Blakely, l. c. 145: E. Stuartiana var. grossa Maiden.  
 Meeboldii Blakely, l. c. 121.—W. Austral.  
 microstoma Blakely, l. c. 325, in syn.: E. dora-toxylon.  
 montana (Deane & Maiden) Blakely, l. c. 207: E. haemastoma var. montana.  
 nesophila Blakely, l. c. 90.—N. Austral.  
 niphophloia Blakely & Jacobs in Blakely, l. c. 79.—N. Austral.



**EUCALYPTUS:**

- oxypona *Blakely, Key Eucalypts*, 244 (1934).—Austral. (N. S. Wales).  
 petrophila *Blakely, l. c.* 199.—Austral. (N. S. Wales).  
 phaeotricha *Blakely & McKie in Blakely, l. c.* 182.—Austral. (Queensland).  
 pileata *Blakely, l. c.* 120.—W. Austral.  
 punctulata (*Benth.*) *Blakely, l. c.* 114: *E. dumosa* var. *punctulata*.  
 remota *Blakely, l. c.* 197.—S. Austral.  
 rhodophloia (*Benth.*) *Blakely, l. c.* 115: *E. dumosa* var. *rhodophloia*.  
 rigescens *Blakely, l. c.* 207.—Austral. (N. S. Wales).  
 rivularis *Blakely, l. c.* 253.—Austral. (Queensland; N. S. Wales).  
 Robsonae *Blakely & McKie in Blakely, l. c.* 236.—Austral. (N. S. Wales).  
 rugosa *R. Br. ex Blakely, l. c.* 120.—W. Austral.  
 sessilis (*Maiden*) *Blakely, l. c.* 276: *E. pachyphylla* var. *sessilis*.  
 sparsifolia *Blakely, l. c.* 190.—Austral. (N. S. Wales).  
 Staeri *Maiden ex Kessell & C. A. Gardner in For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 34, 110 (1924); *Maiden in Journ. & Proc. Roy. Soc. N. S. Wales*, 1925, lix, 197.—S. W. Austral.  
 Steedmanii *C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ.* 88 (1931), nomen; *C. A. Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Austral.* 1932-3, xix, 87 (1934), descr.—W. Austral.  
 stellaris *Blakely, Key Eucalypts*, 192 (1934).—Austral. (N. S. Wales).  
 tasmanica *Blakely, l. c.* 214: *E. Risdoni* var. *elata Benth.*  
 tenuipes *Blakely & C. T. White in Proc. Roy. Soc. Queensl.* 1930, xlii, 84 (1931).—Austral. (Queensland).  
 tephrophloia *Blakely, Key Eucalypts*, 198 (1934).—Austral. (N. S. Wales).  
 triflora (*Maiden*) *Blakely, l. c.* 201: *E. virgata* var. *triflora*.  
 verrucosa *Huguen. ex Colla, Herb. Pedem.* ii, 422 (1834), in obs.—Ital.?  
 Wandoo *Blakely, Key Eucalypts*, 112 (1934): *E. redunca* var. *elata Benth.*  
 Wiburdi *Blakely, l. c.* 177.—Austral. (N. S. Wales).  
 Yangoura *Blakely, l. c.* 180.—Austral. (Victoria; N. S. Wales).  
 zygophylla *Blakely, l. c.* 88.—W. Austral.
- EUCEPHALUS** Nutt. (Compos.).  
 bicolor *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx, 157 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
 glandulosus *Eastw. l. c.*—U.S.A. (Oregon).
- EUCHARIS** Planch. (Amaryllidac.).  
 Castelnacana (*Baill.*) *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi, 47 (1931): *Calliphuria Castelnacana*.
- EUCNIDE** Zucc. (Loasac.).  
 Parryi *House in Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 67 (1921): *Mentzelia urens Parry ex A. Gray*.
- EUCRYPHIA** Cav. (Eucryphiac.; Rosac., Gen. Pl.).  
 cordata *Loud. Encycl. Pl.* ii, 1394 (1855), sphalm.: *E. cordifolia*.  
 glandulosa *Reiche, Fl. Chile*, i, 268 (1896), sphalm.: *E. glutinosa*.  
 glutinosa (*Poepp. & Endl.*) *Baill. Hist. Pl.* i, 401 (1867-9), in adnot.: *Fagus glutinosa*.  
 lucida (*Labill.*) *Baill. l. c.* 402, in adnot.: *Carpodontos lucida*.  
 pinnatifida *Schnizl. Icon. Fam. Nat. Veg.* iii, t. 204\* (1854), sphalm.: *E. pinnatifolia*.
- EUFRAFIA** Griseb. (Scrophulariac.).  
 (sphalm. *Euphrasia*) *flaviflora (Boiss.) Pavlov in Sovietsk. Bot.* 1934, No. 1, 27, in obs.: *E. latifolia* var. *flaviflora*.
- EUGENIA** L. (Myrtac.).  
 albimarginata *Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv, A. No. 4, 28 (1932).—Haiti.  
 anisopetala *R. N. Parker in Fedde, Repert.* xxxi, 125 (1932).—Ind. or. (Assam).  
 anthera *Small, Man. Southeast. Fl.* 935 (1933).—U.S.A. (Florida).

**EUGENIA:**

- Arawakorum *Sandwith in Kew Bull.* 1932, 211.—Guiana Brit.  
 Arechavaletae *Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 93 (1931): *Stenocalyx oblongifolius*.  
 bankensis (*Hassk.*) *Backer, Schoolfl. Java*, 508 (1911): *Microjambosa bankensis*.  
 Barringtonii *Hole ex Chaik & Chattaway in Tropical Woods*, 1935, No. 41, 24, nomen.—Hab.?  
 belizensis *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi, 137 (1932).—Brit. Honduras.  
 bumelioides *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 75 (1935).—Brit. Honduras.  
 Consolatae *Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 45 (1935).—Kenya Col.  
 crucigera *Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii, Beibl. 19, 295.—N. Caled.  
 curvistyla *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 21 (1931).—Ins. Viti.  
 djalonensis *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i, 200 (1927), in syn.: *E. Elliottii*.  
 erythrocalyx *C. T. White in Contrib. Arn. Arb.* No. iv, 78 (1933).—Austral. (Queensland).  
 essequeibensis *Sandwith in Kew Bull.* 1932, 211.—Guiana Brit.  
 euneura (*Miq.*) *Craib, Fl. Siam. Enum.* i, 640 (1931): *Syzygium euneuron*.  
 euonymifolia *Metcalf in Lingnan Sc. Journ.* xi, 22 (1932).—China (Kwangtung).  
 flaviflora *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii, 320 (1931).—Brit. Honduras.  
 Gerrardii (*Harv.*) *Sim, Forest Fl. Cape of Good Hope*, 226 (1907): *Acmena Gerrardi*.  
 glabra *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi, Suppl., 120 (1931): *E. decora Thwait.*, partim.  
 Hookeriana *Hort. ex McMinn & Maino, Pacific Coast Trees*, 317 (1935), in syn.: *E. paniculata*.  
 jeremiensis *Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv, A. No. 4, 29 (1932).—Haiti.  
 Kleineana *Engl. in Engl. Jahrb.* liv, 339 (1917): *E. Soyauxii*.  
 koolauensis *Degener, Fl. Hawaiiensis, Fam.* 273 (1932).—Ins. Sandvic. (Oahu).  
 kwangtungensis *Merrill in Sunyatsenia*, i, 202 (1934).—China (Kwangtung).  
 latilimba *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii, 64 (1934).—China (Hainan).  
 leptalea *Craib, Fl. Siam. Enum.* i, 649 (1931): *E. leptantha Wight*.  
 Levinei *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii, 39 (1934).—Kwangtung; Hongkong; Hainan; Tonkin.  
 Luetzelburgii *Burret ex Luetzelb. Estudo Bot. Nordeste, Rio de Janeiro*, iii, 29, 200 (1923) [*Insp. Fed. Obras Secc. Publ.* 57], nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 150.—Bras. (Bahia).  
 Lundellii *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 76 (1935).—Mexico; Guatem.  
 macradenia *Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv, A. No. 4, 28 (1932).—Santo Domingo.  
 megacarpa *Craib, Fl. Siam. Enum.* i, 652 (1931): *E. macrocarpa Roxb.*  
 nandarivatensis *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 22 (1931).—Ins. Viti.  
 palauensis *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv, 335.—Ins. Palau.  
 pauper *Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II, v, 245, nomen.—N. Caled.  
 perplexans *R. O. Williams in Fl. Trinidad & Tobago*, i, 350 (1934).—Trinidad.  
 ploumensis *Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii, Beibl. 19, 298.—N. Caled.  
 psychotrioides *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* ii, 432 (1834), in syn.: *Myrtus psychotrioides*.  
 rariflora *Benth.; Forest Broten in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 201 (1935), descr. emend.—Polynes. austr.-or.  
 rigidissima *Cufod. in Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix, 198.—Costa Rica.  
 rotata *King ex Craib, Fl. Siam. Enum.* i, 660 (1931): *E. urceolata King*.  
 Schippii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi, 137 (1932).—Brit. Honduras.

**EUGENIA:**

- Somai *Hayata in Kanehira, Formos. Trees*, [255] (1918), japonice.—Formosa.  
 somalensis *Chiov. Fl. Somalia*, II, 217 (1932).—Somal. Ital.  
 stelechantha (*Diels*) *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv, 334: *Jambosa stelechantha*.  
 stelechanthoides *Kanehira, l. c.* 1932, xlvi, 669.—Ins. Carolin. (Kusai).  
 subdecurrens (*Miq.*) *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii, 289 (1935): *Syzygium subdecurrens*.  
 Suzukii *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv, 335.—Ins. Palau.  
 tiburona *Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv, A. No. 4, 26 (1932).—Haiti.  
 trachyphloia *C. T. White in Contrib. Arn. Arb.* No. iv, 80 (1933).—Austral. (Queensland).  
 Tsoi *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii, 291 (1935).—China (Hainan).  
 waiianensis *Degener, Fl. Hawaiiensis, Fam.* 273 (1932): *E. rariflora* var. *parvifolia Hillebr.*, non *E. parvifolia DC.*  
 Wolfii *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 22 (1931).—Ins. Viti.
- EUHYDROBRYUM** Koidz. in Y. Doi, *Fl. Satsum.* ii, 98 (1931). **PODOSTEMACEAE.**  
 floribundum (*Koidz.*) *Koidz. l. c.* 100: *Hydrobryum floribundum*.  
 japonicum (*Imamura*) *Koidz. l. c.* 101: *Hydrobryum japonicum*.  
 punctulatum *Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii, 178.—Japon. (Kiushiu).
- EULALIA** Kunth (Gramin.).  
 cantonensis (*Rendle*) *Hitchcock in Lingnan Sc. Journ.* vii, 234 (1931): *Pollinia cantonensis*.
- EULALIOPSIS** Honda (Gramin.).  
 binata (*Retz.*) *C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl.* xxxiii, sub t. 3262, p. 6 (1935), in adnot.: *Andropogon binatus*.
- EULOPHIA** R. Br. (Orchidac.).  
 cucullata (*Afzel. ex Sw.*) *Stued. Nom. Bot.* ed. 2, 605 (1840): *Limodorum cucullatum*.  
 Decaryana *H. Perrier ex Guillaumin & Manguin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II, vi, 521, nomen; *H. Perrier in Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii, 154, descr.—Madag.  
 Grandidieri *H. Perrier in Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii, 149.—Madag.  
 Gusukumai *Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv, 208.—Ins. Liukiu.  
 Kitamurai *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv, 192.—Formosa.  
 lanceata *H. Perrier in Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii, 156.—Madag.  
 lokobensis *H. Perrier, l. c.* 153.—Madag.  
 montis-elgonis *Summerhayes in Kew Bull.* 1932, 509.—Afr. trop. or. (Elgon).  
 nervosa *H. Perrier in Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii, 150.—Madag.  
 palmicola *H. Perrier, l. c.* 158.—Madag.  
 Poilanei *Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II, iii, 683.—Anam; Cambodia; Cochinch.  
 pretoriensis *L. Bolus in Fl. Pl. S. Afr.* 1933, xiii, t. 500.—Transvaal.  
 Schlechterii *H. Perrier in Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii, 154: *Eulophidium ambongense*.  
 Segawae *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi, 437.—Formosa.  
 spatulifera *H. Perrier in Bull. Soc. Bot. France*, 1935, lxxxii, 157.—Madag.  
 Stolzeana *Kraenzl. ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* ii, (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 444 (1908), in obs.—Tanganyika Terr.
- EULYCHNOCACTUS** Backeb. in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1931, xlvi, 207, in obs. **CACTACEAE.**  
 bolivianus *Backeb. l. c.*, in obs.—Boliv.
- EUNOMIA** DC. (Crucif.).  
 caespitosa (*Boiss.*) *O. E. Schulz in Engl. Jahrb.* lxxvi, 95 (1933), in obs.: *Aethionema caespitosum*.  
 sagittata (*Boiss.*) *O. E. Schulz, l. c.*, in obs.: *Aethionema sagittatum*.



**EUNOMIA:**

trinervia (DC.) Prantl in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. iii. n. 165 (1891): Hutchinsia trinervia.

**EUODIA** J. R. & G. Forst. (Rutac.).  
[Vide EVODIA.]

**EUONYMUS** L. (Celastrac.).

Arakianus Koidz. in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 174.—Japon.  
castaneifolius Ridley in Kew Bull. 1931, 36.—Borneo.  
Chenmoui Cheng in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., x. 75 (1935).—China (Anhwei).  
dichotomus Heyne ex Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 410 (1824).—Ind. or.  
echinatus Wall. l. c.—Nepal.  
fimbriatus Wall. l. c. 408.—Reg. Himal.  
Forrestii Comber ex Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 663 (1933), nomen; Comber in Notes Bot. Gard. Edinb. xviii. 242 (1934), descr.—China (Yunnan).  
Fortunei (Turcz.) Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 660 (1933): Elaeodendron Fortunei.  
frigidum Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 409 (1824).—Reg. Himal.  
fusiformis R. N. Parker in Fedde, Repert. xxix. 104 (1931).—Burma (Tenasserim).  
garcinifolius Roxb. Hort. Beng. 18 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 403 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 628 (1832).—Ind. or. (Assam).  
Georgei Comber in Notes Bot. Gard. Edinb. xviii. 242 (1934).—China (Yunnan).  
glaber Roxb. Hort. Beng. 86 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 403 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 628 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
grandiflorum Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 404 (1824).—Nepal.  
grossus Roxb. l. c. 408.—Reg. Himal.  
indicus Heyne ex Roxb. l. c. 409.—Ind. or.  
kansuensis Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 418, in obs.: E. sachalinensis Maxim. Fl. Tangut. i. 110 (1889), non Maxim. (1881).  
kewensis Hort. ex Hesse in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1932, xlvii. 217.—Hort.  
longipedicellatus Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 36 (1934).—China (Hainan).  
mongolicus Nakai apud Nakai & Kitagawa in Rep. 1st. Sc. Exped. Manchoukuo, 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.) 7 (1934).—Manchur. (Jehol).  
Moultoni Ridley in Kew Bull. 1931, 36.—Borneo.  
nantoensis Loes. ex Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. lii. Abt. B. 168 (1934), in obs., pro syn.: E. flavescens.  
quinquecornutus Comber in Notes Bot. Gard. Edinb. xviii. 243 (1934).—China.  
quinquecornutus Evans ex Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 663 (1933), nomen.—China (Szechuan).  
streptopterus Merrill in Sunyatsenia, i. 198 (1934).—China (Kwangtung).  
subtrinervis Rehder in Journ. Arn. Arb. 1933, xiv. 247: Echinocarpus Esquirolii.  
sumatranus Merrill in Contrib. Arn. Arb. No. VIII. 92 (1934).—Sumatra.  
ternifolius Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 659 (1933).—China (Szechuan).  
tingens Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 406 (1824).—Reg. Himal.  
Tsoi Merrill in Sunyatsenia, i. 198 (1934).—China (Kwangtung).  
vagans Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 412 (1824).—Reg. Himal.  
virginicus Bellardi ex Colla, Herb. Pedem. ii. 3 (1834), in obs., nomen.—Hab. ?

**EUPATORIUM** L. (Compos.).

amabile Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 283.—Formosa.  
Amori Cuatrec. in An. Univ. Madrid, iv. Fasc. 2, 219 (1935).—Peruv.  
anachoreticum B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 9 (1934).—Peruv.  
angulare B. L. Robinson, l. c. n. s. xcvi. 19 (1931): E. fistulosum B. L. Robinson.  
angusticeps Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 6, 25 (1932).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
Arseni B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 10 (1934).—Mexico.

**EUPATORIUM:**

atrocordatum B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 12 (1934).—Mexico.  
Bartlettii B. L. Robinson, l. c. n. s., c. 11 (1932).—Brit. Honduras.  
basifolium Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 30 (1932).—Bras. (Matto Grosso).  
bathyphebiu B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s., c. 12 (1932).—Venez.  
boyacense B. L. Robinson, l. c. n. s. civ. 13 (1934).—Colomb.  
bullulatum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 67 (1931).—Haiti.  
cabaionum Urb. & Ekman, l. c. 65.—Haiti.  
caespitosum Migo in Journ. Shanghai Sc. Inst. Sect. III. iii. pp. 1-9 (1934); cf. Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 46, japonice.—China austr.-or.  
Celestini Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 12 (1934), nomen; et l. c. No. 29, p. 15 (1935), descr.—Colomb.  
chabrense Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 58 (1931).—Haiti.  
Chaseae B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 14 (1934).—Bras. (Minas Geraes).  
conspicuum Mart. ex Colla, Herb. Pedem. iii. 283 (1834).—Bras.  
corumbense B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 15 (1934).—Bras. (Matto Grosso).  
cuchabense B. L. Robinson, l. c. n. s., c. 13 (1932).—Ecuador.  
delpechianum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 60 (1931).—Haiti.  
Dusenii Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 38 (1933).—Bras. (Paraná).  
ellipticum Hook. & Arn.; B. L. Robinson in Ostemia, 356 (1933), descr. emend.—Bras.; Parag.; Argent.  
esmeraldae Cuatrec. in An. Univ. Madrid, iv. Fasc. 2, 221 (1935).—Ecuador.  
fistulosum Barratt in Wood, Class-Book, ed. 10, 314 (1849).—Am. bor.  
flavidulum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 61 (1931).—Haiti.  
fragile B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s., c. 13 (1932).—Peruv.  
gentianoides (B. L. Robinson) B. L. Robinson, l. c. 14: Brickellia gentianoides.  
Gibertii Baker ex Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.) 119 (1931), nomen.—Urug.  
glabellum Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 448 (1894), in syn.: E. ligustrinum.  
Gongorae Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 29, 17 (1935).—Colomb.  
griseopubescentia Dusen ex Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 49 (1933).—Bras. (Paraná).  
grosedentatum Mart. ex Colla, Herb. Pedem. iii. 284 (1834).—Bras.  
heterosquamum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 54 (1931).—Santo Domingo.  
hispidulum (DC.) Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 20 (1932): E. Maximiliani var. hispidulum.  
Holzingeri Rydb. in Brittonia, i. 97 (1931).—U.S.A. (Minnesota; Iowa; Missouri).  
hosanense B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s., c. 14 (1932).—Boliv.  
hotteanum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 63 (1931).—Haiti.  
huantae B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 16 (1934).—Peruv.  
hylophorum B. L. Robinson, l. c.—Peruv.  
insigne Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 28 (1932).—Bras. (Matto Grosso).  
iteophyllum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 57 (1931).—Haiti.  
lasiolepis B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. xcvi. 21 (1931).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
latisquamulosum (Hieron.) Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 34 (1933): E. rhinanthaceum var. latisquamulosum.  
leucocephalum (Gardn.) Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 26 (1932): Chromolaena leucocephala.

**EUPATORIUM:**

lineare Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 23 (1932).—Bras. (Matto Grosso).  
Loefgrenii B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 18 (1934).—Bras. (S. Paulo).  
Lozanoi Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 29, 18 (1935).—Colomb.  
lucidum Colla, Herb. Pedem. iii. 283 (1834).—Bras.  
megaphyllum M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 70 (1933-5).—Mexico.  
mercedense B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 19 (1934).—Peruv.  
Mexiae B. L. Robinson, l. c. 20.—Bras. (Minas Geraes).  
microchaeteum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 62 (1931).—Haiti.  
mikaniifolium B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 22 (1934).—Argent.  
missionum Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 6, 35 (1932).—Argent.  
moralense B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 22 (1934): Kystenia rufa Greene, non Eupatorium rufum Spreng. ex DC.  
moritibense B. L. Robinson, l. c. 23.—Bras. (Bahia).  
mornicola Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 65 (1931).—Haiti.  
odoratissimum Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 448 (1894), in syn.: E. ligustrinum.  
Ostenii B. L. Robinson in Ostemia, 356 (1933).—Parag.  
pacificum B. L. Robinson in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 99 (1931); et in Contrib. Gray Herb. n. s., c. 15 (1932).—Mexico (Arch. Revillagigedo).  
pampalcense B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 24 (1934).—Peruv.  
parviceps Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 8, 24 (1932).—Bras. (Matto Grosso).  
paucicrenatum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 59 (1931).—Haiti.  
phanioides Urb. & Ekman, l. c. 54.—Haiti.  
pharcidodes B. L. Robinson in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 483.—Guiana Brit.  
phlebodes B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s., c. 16 (1932).—Parag.  
pitonianum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 64 (1931).—Haiti.  
Plummerii Urb. & Ekman, l. c. 52.—Haiti.  
polycladum Dusen ex Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 39 (1933).—Bras. (Paraná).  
porphyrocladum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 56 (1931).—Haiti.  
quinqueflorum Urb. & Ekman, l. c. 57.—Santo Domingo.  
rhodotrichum Dusen ex Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 30 (1933), in syn.: Trichogonia rhodotricha.  
Rimbachii B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. xcvi. 21 (1931).—Ecuador.  
rubroviolaceum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 62 (1931).—Haiti.  
scabriusculum Urb. & Ekman, l. c. 59.—Haiti.  
selleanum Urb.; Urb. l. c. 53, descr. ampl.—Haiti.  
Shimadai Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 284.—Formosa.  
Skutchii B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 27 (1934).—Guatem.  
stigmaticum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 67 (1931).—Haiti.  
subcapitatum Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl. Ser. III. xii. No. 2, 45 (1933).—Bras. (Paraná).  
subferrugineum B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. xcvi. 22 (1931).—Peruv.  
subintegerrimum Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 6, 30 (1932).—Bras. (Rio Grande do Sul).  
subpurpureum Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 66 (1931).—Santo Domingo.  
tarmense B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 28 (1934).—Peruv.  
Tatei B. L. Robinson in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 484.—Venez.  
×Tawadae Kitamura in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 167.—Ins. Liukiu.



## EUPATORIUM:—

- Toroi *B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb.* n. s. civ. 28 (1934).—Colomb.  
 trujillense *B. L. Robinson, l. c.* 29.—Venez.  
 Tyleri *B. L. Robinson in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 482.—Venez.  
 umbelliforme *Dusen ex Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* Ser. III. xii. No. 2, 33 (1933).—Bras. (Paraná; S. Catharina).  
 Urbanii *Ekman ex Urb. in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 55 (1931).—Haiti.  
 variegatum *Malme in Svensk. Vet.-Akad. Handl.* Ser. III. xii. No. 2, 46 (1933): *Oöclinium grandiflorum*.  
 Voglii *B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb.* n. s. civ. 29 (1934).—Venez.  
 yakushimense *Masamune & Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 43.—Japon.  
 yungasense *B. L. Robinson in Contrib. Gray Herb.* n. s. civ. 30 (1934).—Boliv.

## EUPHORBIA L. (Euphorbiac.).

- Abolini *Korovin ex Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1933, n. s. xlii. 128, in syn.: *E. mucronulata*.  
 Abramsiana *Wheeler in Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1934, xxxiii. 109.—U.S.A. (Calif.; Arizona); Mexico.  
 aeruginosa *Schweicherdt in Kew Bull.* 1935, 205.—Transvaal.  
 alata *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 57 (1933), in syn.: *Tithymalus alata*.  
 Baga *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 569.—Sudan. Gall.  
 Barnhartii *Croizat, Euphorb. Antiq. Offic.* 25, 54 (1934): *E. trigona Roxb.*  
 Beillei *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 559.—Afr. Gall. Centr.  
 bevilaniensis *Croizat in Nat. Hort. Mag.* Jan. 1934, p. 96.—Madag.  
 bisulcata *Howell in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xxi. 330 (1935).—Ins. Galapag.  
 Briquetii *Emberger & Maire in Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc.* xi. Nos. 4-6, 108 (1931).—Maroc.  
 Capazii *Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 30, 25* (1935).—Maroc.  
 carpatia *Woloszcz., Pilát in Beih. Bot. Centralbl.* liv. B, 337 (1935), descr. emend.—Carpath.  
 chaetocalyx (*Wooton & Standley*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 40: *Chamaesyce chaetocalyx*.  
 confluens *Nel in Kakteenk.* 1933, 193.—Little Namaq.  
 corallifera *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 50 (1933-5).—Calif. infer.  
 Cuatrecasasii *Pau in Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona,* xii. 353 (1929).—Hispan.  
 cumulata *R. A. Dyer in Rec. Albany Mus.* iv. 92 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 curvirama *R. A. Dyer, l. c.* 104.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 cyanophylla *Léveillé; Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 226 (1931), descr. ampl.—China (Yunnan).  
 Cypriani *Sennen in Bull. Soc. Bot. France,* 1931, lxxviii. 189, in obs., nomen.—Maroc.  
 dasycarpa *Coss.; Battand. & Trab. Fl. Algér.* 802 (1890).—Maroc.  
 Decariana *Croizat in Nat. Hort. Mag.* Jan. 1934, p. 98.—Madag.  
 Decaryi *Guillaumin in Cactus,* iii. No. 6, 3, nomen; et in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1934, Sér. II. vi. 120, descr.—Madag.  
 delto-bracteata *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 149 (1933), in syn.: *Tithymalus delto-bracteatus*.  
 demnatisensis *Coss. in Bull. Soc. Dauph.* 1883, p. 413, No. 4007, nomen; *Battand. & Trab. Fl. Algér.* 802 (1890).—Maroc.  
 densiuscula *Popov in Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 38 (1923).—Bokhara.  
 didieroides *Denis ex Léandri in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1934, Sér. II. vi. 121.—Madag.  
 duseimata *R. A. Dyer in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 530.—Bechuanaland.

## EUPHORBIA:—

- Ecklonii (*Klotzsch & Garcke*) *A. Hässler in Bot. Notiser,* 1931, 335, 338: *Tithymalus Ecklonii*.  
 eendornensis *Dinter in Fedde, Repert.* xxx. 196 (1932).—Great Namaq.  
 elastica *Poisson & Pax in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1902, viii. 60, in obs.—Afr. trop. occ.  
 erythrocoma *Léveillé; Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 227 (1931), descr. ampl.—China (Yunnan).  
 esprituensensis *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 50 (1933-5).—Calif. infer.  
 × *Esulo-lucida Andrae in Bot. Zeitung,* 1855, xiii. 914.—Ruman.  
 Euryops *Bullock in Kew Bull.* 1932, 492.—Afr. trop. or. (Elgon).  
 ferganensis *B. Fedtsch. in O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turck.* vi. 304 (1916); cf. *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 77 (1933).—Turkestan.  
 Finlaysonii *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1935, lix. 258.—Centr. Austral.  
 flagelliformis (*Rydb.*) *A. Nelson in Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 576: *Chamaesyce flagelliformis*.  
 Floresii *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 67 (1935).—Mexico.  
 Frickiana *N. E. Broten in Journ. Cact. & Succ. Soc. Amer.* ii. 491 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Frivaldszkyana *Dörfel & Degen ex Haldcr, Consp. Fl. Graec.* iii. 107 (1904), in syn.: *E. thessala*.  
 Fuhssii *Bornm. & Sint. ex O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turkest.* vi. 310 (1916), nomen; *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 158 (1933), in syn.: *Tithymalus kopetdaghi*.  
 giumboensis *A. Hässler in Bot. Notiser,* 1931, 320, in clavi, 328.—Somaliland.  
 glomerulans *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 183 (1933), in syn.: *Tithymalus glomerulans*.  
 Gorinii *Chiov. Fl. Somala,* II. 401 (1932).—Somal. Ital.  
 grandilobata *Chiov. l. c.* 405, in obs.—Somal. Ital.  
 guadalupensis *Howell in Leaf. West. Bot.* i. 51 (1933).—Calif. infer. (Ins. Guadalupe).  
 guntensis *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 201 (1933), in syn.: *Tithymalus guntensis*.  
 helioscopioides *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvi. 483 (1933).—Ind. or. (Waziristan).  
 Hernandez-Pachecoii *Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 30, p. 28* (1935).—Maroc.  
 herpetorrhiza *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 145 (1933), in syn.: *Tithymalus herpetorrhizus*.  
 hissarica *Lipsky ex Prokh. l. c.* 140, in syn.: *Tithymalus Franchetii*.  
 hopetownensis *Nel in Kakteenk.* 1933, 192.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Humbertiana *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord,* 1934, xxv. 318.—Maroc.  
 hylonoma *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 230 (1931).—China (Kweichau; Hunan; Shensi).  
 hypoleuca *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 199 (1933), in syn.: *Tithymalus hypoleucus*.  
 imbricata *E. A. Bruce in Kew Bull.* 1933, 468.—Tanganyika Terr.  
 inconstans *R. A. Dyer in Rec. Albany Mus.* iv. 93 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 indivisa (*Millsp.*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 40: *Chamaesyce indivisa*.  
 issykkulensis *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 60 (1933), in syn.: *Tithymalus issykkulensis*.  
 isthmia *V. Täckh. in Svensk Bot. Tidskr.* 1932, xxvi. 374.—Aegypt.  
 jansenvillensis *Nel in Jahrb. Deutsch. Kakt. Ges.; cf. Kakteenk.* 1935, 211, nomen.—Hab.?  
 jaxartica *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 192 (1933), in syn.: *Tithymalus jaxarticus*.  
 Juglans *Compton in Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 126.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Knobelii *Letty in Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 521.—Transvaal.

## EUPHORBIA:—

- kopetdaghensis *Korovin ex Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 166 (1933), in syn.: *Tithymalus Buhsei*.  
 kopetdaghi *Prokh. l. c.* 158, in syn.: *Tithymalus kopetdaghi*.  
 Korovini *Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc.* 1933, n. s. xlii. 126, 129.—Turkestan.  
 kouandenensis *Beille in Bull. Soc. Bot. France,* 1914, lxi. Mém. 8, 296 (1917).—Dahomey.  
 lamprocarpa *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 105 (1933), in syn.: *Tithymalus lamprocarpus*.  
 lanceolata *T. Liou in Contrib. Lab. Bot. Nat. Acad. Peiping,* i. 5 (1931).—China.  
 latimammillaris *Croizat in Cact. & Succ. Journ. Amer.* iv. 293, fig. 5 (1932); et *l. c.* iv. 331, 333 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Leviana *Croizat, Euphorb. Antiq. Offic.* 102 (1934): *E. cereiformis Boiss. in DC. Prodr.* xv. ii. 88 (1862), non *L.*  
 Lipskyi *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 80 (1933), in syn.: *Tithymalus Lipskyi*.  
 Litwinowii *Prokh. l. c.* 147, in syn.: *Tithymalus Litwinowii*.  
 lombardensis *Nel in Kakteenk.* 1933, 194.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 longepetiolata *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 55 (1933-5).—Mexico.  
 luticola *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 233 (1931).—China (Yunnan; Kweichau; Hunan).  
 lydenburgensis *Schweicherdt & Letty in Fl. Pl. S. Afr.* 1933, xiii. t. 486.—Transvaal.  
 Lytoniana *Dexter in Euphorb. Rev.* i. 14 (1935).—Hort.  
 maleolens *Phillips in Fl. Pl. S. Afr.* 1932, xii. t. 459.—Transvaal.  
 Mazicum *Emberger & Maire; Emberger & Maire in Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc,* Nos. XXI-XXII. 48 (1930).—Maroc.  
 melillensis *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 106 (1933), nomen.—Maroc.  
 messeniaca *Heldr. ex Haldcr, Consp. Fl. Graec.* iii. 104 (1904), in syn.: *E. veneta Willd.*  
 Meyerii *Nel in Kakteenk.* 1933, 134.—Little Namaq.  
 microcarpa *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 171 (1933), in syn.: *Tithymalus microcarpus*.  
 miricornis *Maire & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord,* 1934, xxv. 318.—Maroc.  
 multifoliola *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 54 (1933-5).—Mexico.  
 Murrayana *J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1932, lvi. 42.—S. Austral.  
 muscosa *Tenore, Fl. Nap.* i. 269 (1811-15), in obs.—Ital.  
 Nesemannii *R. A. Dyer in Kew Bull.* 1934, 267.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 nyassae *Pax in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde,* ix.) 160 (1921), in obs.—Nyasaland.  
 Oryctis *Dinter in Fedde, Repert.* xxix. 167 (1931), in obs.—Afr. austr.-occ.  
 paganorum *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 556.—Sudan. Gall.  
 pamirica *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 198 (1933), in syn.: *Tithymalus pamiricus*.  
 panchganiensis *Blatter & McCann in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 353 (1931).—Ind. or. (Bombay).  
 patellifera *Howell in Leaf. West. Bot.* i. 53 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
 pauciradiata *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvi. 483 (1933).—Ind. or. (Waziristan).  
 philora (*Cockerell*) *Tidestr. in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 41: *Tithymalus philorus*.  
 pitcairniensis *Forest Broten in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 130, p. 134 (1935).—Ins. Tuamotu (Pitcairn).  
 platymammillaris *Croizat in Cact. & Succ. Journ. Amer.* iv. 293, fig. 4 (1932); et *l. c.* iv. 333 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Plummerae *S. Watts in Proc. Am. Acad.* xviii. 195 (1883).—U.S.A. (Arizona).



## EUPHORBIA:—

- poecilophylla Prokh. *Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 186 (1933), in syn.: *Tithymalus poecilophyllus*.  
 polycephala Marloth in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 127, 133.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 polytimetica Prokh. *Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 142 (1933), in syn.: *Tithymalus polytimetica*.  
 Pondii Millsp. in *Pittomia*, ii. 88 (1890), nomen; et in *Contrib. U. S. Nat. Herb.* i. 12 (1890), descr.—Calif. infer. et Ins. Guadalupe.  
 pseudo-dendroides H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn. n. s. B. i. No. 2)* 98 (1932).—Maroc.  
 pseudovirgata (Schur) Soó in *Veröff. Geobot. Inst. Rübél*, vi. 252 (1930): *E. virgata* var. *pseudovirgata*.  
 purpurea (Rafin.) Fernald in *Rhodora*, 1932, xxxiv. 25: *Agaloma purpurea*.  
 ramipressa Croizat in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* vi. 79 (1934): *E. alcornis* A. Berger, *Sukkul. Euphorb.* 41 (1907), non Baker.  
 rugosissima Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1928, No. 255 [1929].—Maroc.  
 san-salvador Hort. ex Jacobsen, *Sukkulent.* 65 (1933), in syn.: *E. resinifera*.  
 schugnatica B. Fedtsch. in *O. & B. Fedtsch. Consp. Fl. Turk.* vi. 307 (1916); cf. *Prokh. Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 64 (1933).—Turkestan?  
 semivillosa Prokh. *l. c.* 112, in syn.: *Tithymalus semivillosus*.  
 Sennii Chiov. *Fl. Somalia*, II. 404 (1932).—Somal. Ital.  
 sericocarpa Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 227 (1931).—China (Yunnan).  
 Sewerzowii Herd. ex Prokh. *Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 188 (1933), in syn.: *Tithymalus Sewerzowii*.  
 simplex Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 164 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
 sogdiana Popov in *Trans. Sc. Soc. Turk.* i. 38 (1923).—Bokhara.  
 somalensis Pax; A. Hässler in *Bot. Notiser*, 1931, 320, in clavi, 322, descr. emend.—Somaliland.  
 × Souliei Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 33 (1931), in obs.—Hispan.  
 spinidens Prokh. *Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 208 (1933), in syn.: *Tithymalus spinidens*.  
 stolonifera Marloth ex Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 298 (1931), nomen.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Sturii Holuby ex Velen. *Fl. Bulgar.* 505 (1891), in syn.: *E. Gerardiana* subsp. *saxicola* Velen.  
 suareziana Croizat in *Nat. Hort. Mag.* Jan. 1934, p. 99.—Madag.  
 submamillaris A. Berger ex Pax in *Engl. Pflanzentz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 161 (1921), in obs.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 sudanica A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 589.—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).  
 surinamensis Lanj. *Euphorbiac. Surinam*, 48 (1931).—Guiana Bat.  
 taboraënsis A. Hässler in *Bot. Notiser*, 1931, 322, in clavi, 331.—Tanganyika Terr.  
 talastavica Prokh. *Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 95 (1933), in syn.: *Tithymalus talastavicus*.  
 Tellieri A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 555.—Sudan. Gall.  
 tenuissima M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 55 (1933-5).—Mexico.  
 Tessmannii Mansf. in *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 1928, xlv. 674 (1929), in obs.; et in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 137 (1931), latine.—Peruv.  
 thessala (Forman.) Degen & Dörfel in *Denkschr. Akad. Wiss. Wien, Math.-Nat.* 1897, lxxv. 736: *E. baselicis* subsp. *thessala*.  
 tinianensis Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 29.—Ins. Marian. (Tinian).  
 torta Pax & K. Hoffm. in *Engl. Pflanzentz. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 160 (1921), in obs.—Tanganyika Terr.

## EUPHORBIA:—

- Tozzii Chiov. *Fl. Somalia*, II. 407 (1932).—Somal. Ital.  
 Tranzschelii Prokh. *Consp. Syst. Tithym. As. Med. (Trans. Rubber & Guttap. Inst.)* 59 (1933), in syn.: *Tithymalus Tranzschelii*.  
 trapiifolia A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 556.—Sudan. Gall.  
 tshuensis (Prokh.) Sergievsk. in *Krylov, Fl. Sibir. Occ.* viii. 1880 (1935): *Tithymalus tshuensis*.  
 Tsukamotoi Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 407.—Japon. (Hokkaido).  
 tubigians Marloth ex R. A. Dyer in *Kew Bull.* 1934, 268.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 vallis-mortae (Millsp.) Howell in *Madroña*, ii. 19 (1931): *Chamaesyce vallis-mortae*.  
 Velenovskiyi Bornm. in *Engl. Jahrb.* lxxv. 117 (1933), in obs.: *E. nuda* Velen.  
 Vinyalsi Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 51 (1931), in obs., nomen.—Hispan.  
 Weberbaueri Mansf. in *Fedde, Repert.* xxix. 221 (1931).—Peruv.  
 Wilmanae Marloth in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 127, 133.—Afr. austr. (Little Namaq.; Griqualand West).  
 yaquiana Tidestr. in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1935, xlviii. 41: *E. mollis* Engelm.

## EUPHORIA Comm. ex Juss. (Sapindac.).

- cambodiana Lecomte, *Not. Syst.* ii. 55 (1911).—Cambodia.  
 foveolata Radlk. in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 445, 457 (1914).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 gracilis Radlk. in *Elmer, Leaflet. Philipp. Bot.* v. 1606 (1913).—Ins. Philipp. (Mindanao).  
 Longan (Lour.) Steud. *Nomencl. Bot.* 328 (1821): *Dimocarpus Longan*.  
 microcarpa Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 907 (1932).—Borneo.  
 nephelioides Radlk. in *Philipp. Journ. Sc., Bot.* 1913, viii. 445, 457 (1914).—Ins. Philipp. (Basilan).  
 obtusa Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 898 (1932).—Cochinch.  
 pallens Pierre, *Fl. For. Cochinch.* t. 318 (1894).—Cochinch.

## EUPHRASIA L. (Scrophulariac.).

- abscondita Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 157 (1931), descr.—Hispan.  
 altaica Sergievsk. in *Trav. Inst. Sc. Biol., Tomsk*, i. 81 (1935).—Altai.  
 Anitae Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 5821 (1926); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 20 (1935), in syn.: *E. hirtella*.  
 asturica Pugsley in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 200.—Hispan.  
 atroviolacea Druce & Lumb; Druce & Lumb in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1930, ix. 277 (1931), latine.—Ins. Orkney.  
 bilineata Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 306.—Hab.?  
 Borderi Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 160 (1931).—Pyren.  
 Cabrerae Sennen & Gonzalo in *Sennen, Pl. d'Esp.* No. 5525 (1925); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 12 (1935), in syn.: *E. pectinata*.  
 Cadevallii Sennen & Gonzalo, *l. c.* No. 5527; *Rothmaler, l. c.*, in syn.: *E. pectinata*.  
 cantabrica Font Quer & Rothmaler, *l. c.* 10, in clavi, 23.—Hispan.  
 carpetana Boiss. ex Rothmaler, *l. c.* 19, in syn.: *E. hirtella*.  
 cephalata Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 158 (1931), descr.—Hispan.  
 Chaberti Sennen; Sennen, *l. c.* 153, descr.—Hispan.  
 Chodati Sennen; Sennen, *l. c.* 154, descr.—Pyren.  
 cisalpina Pugsley in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 263, in obs.: *E. Schinzii* Pugsley.  
 condensa Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 6156 (1927); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 17 (1935), in syn.: *E. minima* var. *hispidula* Favrat ex Grenli.  
 Cousturierii Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 148 (1931), descr.—Pyren.  
 crispata Sennen; Sennen, *l. c.* 149, descr.—Pyren.  
 Davidssonii Pugsley in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 308.—Islandia.  
 Dielsii Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 527 (1932), in obs., nomen.—N. Guin.

## EUPHRASIA:—

- dunensis Wüinst. in *Bot. Tidsskr.* xliii. 232 (1935).—Dania.  
 Durietziana Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 149.—Formosa.  
 Durietzii Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1934, vi. 561.—Formosa.  
 Eduardi Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 6945 (1928); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 15 (1935).—Hispan.  
 Eliae Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 161 (1931).—Hispan.  
 Eliasii Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 5006 (1923); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 14 (1935), in syn.: *E. rigidula*.  
 exilis Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 306.—Formosa.  
 fennica Kihlm. in *Medd. Soc. Faun. Fl. Fenn.* Fasc. 24, 92 (1901).—Fennia.  
 Font-Querii Rothmaler in *Cavanillesia*, vii. 12, in clavi, 19 (1935).—Hispan.  
 Gandogeriana Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 148 (1931), descr.—Hispan.  
 Gibbsiae Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 532 (1932), in obs., nomen.—Tasman.  
 Gonzaloi Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 4207 (1921); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 12 (1935), in syn.: *E. pectinata*.  
 Gundisalvi Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 153, 159 (1931).—Hispan.  
 Gustavei Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 4267 (1922); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 16 (1935), in syn.: *E. minima*.  
 Immaculatae-Conceptionis Sennen & Gonzalo in *Sennen, l. c.* No. 5523 (1925); *Rothmaler, l. c.* 12, in syn.: *E. pectinata*.  
 Jordaniana Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 152 (1931), in obs.: *E. minor* Jord.  
 Kjellbergii Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 542 (1932), in obs.—Celebes.  
 Krylovii Sergievsk. in *Trav. Inst. Sc. Biol., Tomsk*, i. 90 (1935).—Altai.  
 Lamii Diels in *Nova Guinea*, xiv. 538 (1932).—N. Guin.  
 latisejala Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 527 (1932), in obs., nomen.—N. Guin.  
 × Lerschii Györfy in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 96.—Hungar.  
 Llenasi Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 155 (1931), descr.—Pyren.  
 Lumbii Druce in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1930, ix. 277 (1931): *E. variabilis* Druce & Lumb.  
 Mariani Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 8229 (1932); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 22 (1935), in syn.: *E. alpina*.  
 Masamuneana Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 307.—Formosa.  
 Merrillii Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 510 (1932).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 microphylla Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 60.—Japon.  
 × Minnieae Rothmaler in *Cavanillesia*, vii. 25 (1935).—Hispan.  
 minor Jord. in *Gren. Fl. Jur.* 570 (1865), in syn.: *E. minima* var. *minor* Gren.  
 Navasi Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 159 (1931).—Hispan.  
 nigra Sennen; Sennen, *l. c.* 151, descr.—Hispan.  
 nuriensis Sennen; Sennen, *l. c.* 150, descr.—Pyren.  
 onegensis Cajand. ex Sergievsk. in *Trav. Inst. Sc. Biol., Tomsk*, i. 91 (1935): *E. fennica* subsp. *praecox* Ganesch.  
 pectinatiformis Kryl. & Sergievsk. *l. c.* 74.—Altai.  
 philippinensis Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 502, 508 (1932).—Ins. Philipp. (Luzon).  
 praebrevipila Chitr. in *Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. Petersb.* iii. 27 (1907), in obs.—Hab.?  
 praerostkoviana Chitr. *l. c.*, in obs.—Hab.?  
 procumbens Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 527 (1932), in obs., nomen.—N. Guin.  
 prolifica Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1930, xxix. 162 (1931).—Hispan.  
 pseudo-pumila Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 4268 (1921); *Rothmaler in Cavanillesia*, vii. 16 (1935), in syn.: *E. minima*.  
 Pulleana Du Rietz in *Svensk Bot. Tidskr.* 1931, xxv. 527 (1932), in obs., nomen.—N. Guin.  
 Pumilio Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 306.—Formosa.



**EUPHRASIA:**

- recurvata Schoub. ex Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1931, xxii. 310, in obs., in syn.: *E. squarrosa*.  
 Remigii Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat. 1932, xxxii. 110.—Hispan.  
 Rocaprevera Sennen & Gonzalo in Sennen, Pl. d'Esp. No. 5520 (1925); Rothmaler in Cavanillesia, vii. 12 (1935), in syn.: *E. pectinata*.  
 Schinzii Pugsley in Journ. Bot. 1932, lxx. 202.—Helvet.; Ital.  
 × Schinzii Wettst. Monogr. Euphrasia, 281 (1896).—Helvet.; Bavar.  
 Schischkini Sergievsk. in Trav. Inst. Sc. Biol., Tomsk, i. 80 (1935).—Altai.  
 Sennenii (Chab.) Sennen, Pl. d'Esp. No. 2777 (1916); Rothmaler in Cavanillesia, vii. 22 (1935), in syn.: *E. alpina*.  
 × Senneniana Rothmaler, l. c. 26.—Hispan.  
 septentrionalis Druce & Lumb; Druce & Lumb in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles, 1930, ix. 276 (1931), latine.—Scotia.  
 sibirica Sergievsk. in Trav. Inst. Sc. Biol., Tomsk, i. 76 (1935).—Sibir.  
 Sicardi Sennen; Sennen in Bol. Soc. Ibér. 1930, xxix. 157 (1931), descr.—Hispan.  
 subarctica Raup in Rhodora, 1934, xxxvi. 87.—Alaska; Canada (Athabaska).  
 substituta Sennen, Pl. d'Esp. No. 4265 (1922); Rothmaler in Cavanillesia, vii. 16 (1935), in syn.: *E. minima*.  
 subulata Sennen ex Rothmaler l. c. 12, in syn.: *E. pectinata*.  
 suecica Murb. & Wettst. in Wettst. Monogr. Euphrasia, 297 (1896), in obs.—Suecia?  
 Syreitschikovii Govor. ex Sergievsk. in Trav. Inst. Sc. Biol., Tomsk, i. 82 (1935), in obs.—Sibir.?  
 tarokoana Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 149.—Formosa.  
 Texidoris Sennen ex Rothmaler in Cavanillesia, vii. 12 (1935), in syn.: *E. pectinata*.  
 Timbali Sennen; Sennen in Bol. Soc. Ibér. 1930, xxix. 150 (1931), descr.—Pyren.  
 × Tremolsii Rothmaler in Cavanillesia, vii. 25 (1935).—Hispan.  
 uniflora Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. 1931, xxv. 527 (1932), in obs., nomen.—N. Guin.  
 valdesetulosa Sennen ex Rothmaler in Cavanillesia, vii. 14 (1935), in syn.: *E. pectinata* var. *puberula* Wettst.  
 valdesubulata Sennen, Pl. d'Esp. No. 6160 (1927); Rothmaler in Cavanillesia, vii. 17 (1935), in syn.: *E. minima* var. *hispidula* Favrat ex Grelli.  
 Versteegii (Diels) Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. 1931, xxv. 527 (1932), in obs.: *E. Lamii* var. *Versteegii*.  
 × Viciosoi Pau ex Rothmaler in Cavanillesia, vii. 26 (1935).—Hispan.  
 Wettsteiniana Du Rietz in Svensk Bot. Tidskr. 1931, xxv. 122: Anagosperra disperma Wettst., non Euphrasia disperma Hook. f.

**EURYA** Thunb. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

- aurescens (Rehder & Wilson) Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 400 (1931): *E. japonica* var. *aurescens*.  
 Bolleana O. C. Schmidt in Fedde, Repert. xxxiii. 177 (1933).—Santo Domingo.  
 Degeneri Kobuski in Journ. Arn. Arb. 1935, xvi. 351.—Ins. Sandvic.  
 disticha Chun in Sunyatsenia, ii. 52 (1934).—China (Kwangtung).  
 Hayatai Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1933, v. 348.—Formosa.  
 ladronica Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1934, vi. 667, nomen; et in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 30, descr.—Ins. Marian.  
 lancifolia Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 317 (1931).—Brit. Honduras.  
 osimensis Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 249.—Ins. Liukiu.  
 palauensis Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 31.—Ins. Palau.  
 patentipila Chun in Sunyatsenia, ii. 56 (1934).—China (Kwangtung).

**EURYA:**

- polyneura Chun in Sunyatsenia, ii. 54 (1934).—China (Kwangtung).  
 ponapensis Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 31.—Ins. Carolin. (Ponape).  
 rapensis Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 182 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).  
 renegechiensis Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1933, v. 55.—Formosa.  
 ryukyensis Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 249.—Ins. Liukiu (Iriomote).  
 Suzukii Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1933, v. 349.—Formosa.  
 velutina Chun in Sunyatsenia, ii. 57 (1934).—China (Kwangtung).  
 yaeyamensis Masamune in Jap. Soc. Pres. Beaut. Scen. Hist. Nat. Mon. viii. 24 (1933); cf. Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1934, xxiv. 209.—Ins. Liukiu (Iriomote).

**EURYCORYMBUS** Hand.-Mazz. (Sapindaceae).

- Cavaleriei (Léveillé) Rehder & Hand.-Mazz. in Journ. Arn. Arb. 1934, xv. 8: *Rhus Cavaleriei*.

**EURYOPS** Cass. (Compos.).

- caespitosus Markötter in Ann. Univ. Stellenb. 1930, viii. Sect. A, No. 1, 44 (1930).—Orange Free State.  
 discoideus Burt Davy in Journ. S. Afr. Bot. 1935, i. 105.—Transvaal.  
 laxus (Harv.) Burt Davy in Kew Bull. 1935, 569: *Gamolepis laxa*.  
 Rehmannii Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 321 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Rogersii Burt Davy in Journ. S. Afr. Bot. 1935, i. 105.—Transvaal.

**EUSTEPHIA** Cav. (Amaryllidaceae).

- armifera Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 47 (1931).—Peruv.

**EUSTEPHIOPSIS** R. E. Fries (Amaryllidaceae).

- argentina (Pax) Hauman in Bull. Soc. Bot. Belg. lxiv. 56 (1931), in obs.: *Eustephia argentina*.

**EUTERPE** Gaertn. emend. Mart. (Palmae).

- andina Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 322 (1932).—Colomb.  
 montis-duida Burret in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931, lviii. 319.—Venez.  
 panamensis Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 864 (1933).—Panamá.  
 speciosa Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1155 (1895), in syn.: *Howea Belmoreana*.

**EUTHAMIA** Ell. (Compos.).

- glutinosa Rydb. in Brittonia, i. 102 (1931).—U.S.A. (Nebraska; Kansas).

**EUTHEMIS** Jack (Ochnaceae).

- elegantissima Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 305 (1824).—Penins. Mal.

**EUTHETA** Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 324 (1931). **SOLANACEAE.**

- hondurensis (Donn. Smith) Standley, l. c. 325: *Cacabus hondurensis*.

**EUTOCA** R. Br. (Hydrophyllaceae).

- fimbriata Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 689 (1895), in syn.: *Phacelia Purshii*.

**EVACIDIUM** Pomel (Compos.).

- discolor (DC.) Maire in Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc, xi. Nos. 4-6, 101 (1931): *Evax discolor*.

**EVAX** Gaertn. (Compos.).

- longilanata Maire & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1934, xxv. 303.—Maroc.  
 lusitanica G. Sampaio in Ann. Acad. Polyt. Porto, xiv. 161 (1921).—Lusitan.

**EVEA** Aubl. (Rubiaceae).

- Ipecacuanha (Brot.) W. F. Wight in Contrib. U. S. Nat. Herb. ix. 216 (1905), in adnot.: *Callicocca Ipecacuanha*.  
 radiata Rusby in Phytologia, i. 79 (1934).—Boliv.

**EVODIA** J. R. & G. Forst. (Rutaceae).

- austrosinensis Hand.-Mazz. in Sinensia, v. 1 (1934).—China (Kwangsi; Kwangtung); Indo-China (Tonkin).

**EVODIA:**

- capillacea Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 91, 10 (1932).—Ins. Viti.  
 compacta Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 627 (1933).—China (Hunan).  
 cucullata Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 91, 10 (1932).—Ins. Viti.  
 impellucida Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 626 (1933).—China (Yunnan).  
 Kajewskii Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1931, xii. 234.—N. Hebrides.  
 lepta (Spreng.) Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. II. 219 (1935): *Ilex lepta*.  
 Margaretae Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, p. 130 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).  
 sambucifolia Dode in Bull. Soc. Bot. France, 1908, lv. 701 (1909), in adnot.: *Philagonia sambucina* (sphalm. *sambucifolia*).  
 sambucina (Blume) Hook. f. ex Koorders & Valetton in Meded.'s Lands Plant. xvii. 216 (1896): *Philagonia sambucina*.  
 Seemannii Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 91, 12 (1932).—Ins. Viti.  
 triphylla Hort. ex Backer, Schoolfl. Java, 179 (1911).—Java.  
 zambalensis Elmer, Leaf. Philipp. Bot. ix. 3216 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

**EVOLVULUS** L. (Convolvulaceae).

- bogotensis v. Ooststr. in Meded. Bot. Mus. Herb. Rijks Univ. Utrecht, No. 14, 89 (1934).—Colomb.  
 boliviensis v. Ooststr. l. c. 83.—Boliv.  
 brevifolius (Meissn.) v. Ooststr. l. c. 219: *E. glomeratus* var. *brevifolius*.  
 chapadensis Glaziou; v. Ooststr. l. c. 218, in adnot., descr.—Bras. (Goyaz).  
 comosus v. Ooststr. l. c. 211.—Bras. (Minas Geraes).  
 Fieldii v. Ooststr. l. c. 78.—Peruv.  
 genistoides v. Ooststr. l. c. 191: *E. phyllicoides* Mart.  
 Hallierii v. Ooststr. l. c. 109.—Mexico.  
 Herrerae v. Ooststr. l. c. 77.—Peruv.  
 imbricatus Mart. ex Colla, Herb. Pedem. iv. 207 (1835).—Bras.  
 longepilosus (Choisy) Mart. ex v. Ooststr. in Meded. Bot. Mus. Herb. Rijks Univ. Utrecht, No. 14, 229, in obs., 230 (1934): *E. echioides* var. *longepilosus*.  
 macilentus Small, Man. Southeast. Fl. 1082 (1933).—U.S.A. (Florida).  
 Martii Colla, Herb. Pedem. iv. 207 (1835).—Bras.  
 minimus v. Ooststr. in Meded. Bot. Mus. Herb. Rijks Univ. Utrecht, No. 14, 110 (1934): *Convolvulus serpyllifolius*.  
 piurensis v. Ooststr. l. c. 82.—Peruv.  
 Purpusii v. Ooststr. l. c. 145.—Mexico.  
 rariflorus (Meissn.) v. Ooststr. l. c. 149, in obs., 159: *E. frankenioides* var. *rariflorus*.  
 stellariifolius v. Ooststr. l. c. 93.—Bras. (Minas Geraes).  
 tomentosus (Meissn.) v. Ooststr. l. c. 155, in obs., 219: *E. aurigenus* var. *tomentosus*.  
 villosissimus v. Ooststr. l. c. 151.—Venez.  
 vimineus v. Ooststr. l. c. 73.—Bras. (Minas Geraes).

**EVARDIA** Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1932, Sér. II. iv. 596. **ORCHIDACEAE.**

- Poilanei Gagnep. l. c.—Indo-China (Anam).

**EVARDIELLA** Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1934, Sér. II. vi. 191. **LILIACEAE.**

- dodecandra Gagnep. l. c.—Indo-China (Anam).

**EXACUM** L. (Gentianaceae).

- bicolor Roxb. Hort. Beng. 83 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 413 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 307 (1832).—Ind. or.  
 carinatum Roxb. l. c. 10, nomen; et l. c. 415; et l. c. 399.—Zeylan.  
 sulcatum Roxb. l. c., nomen; et l. c.; et l. c. 400.—Ind. or. (Bengal).  
 teres Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 414 (1820).—Ind. or.  
 tetragonum Roxb. Hort. Beng. 10 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 413 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 398 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
 zeylanicum Roxb. l. c. 83, nomen; et l. c. 414; et l. c.—Zeylan.



- EXCOECARIA** L. (Euphorbiac.).  
*acuminata* Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 14 (1932).—Ins. Viti.
- EXOCHOGYNE** C. B. Clarke; Tutin in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3273 (1935), descr. ampl. **CYPERACEAE**.  
*amazonica* C. B. Clarke; Tutin, l. c., descr. ampl.—Bras. (Amaz.).  
*decandra* Tutin, l. c. t. 3275.—Bras. (Amaz.).  
*megalorrhyncha* Tutin, l. c. t. 3274.—Guiana Brit.
- EXOCHORDA** Lindl. (Rosac.).  
*tianschanica* Gontsch. in *Acta Univ. At. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 91* (1934).—Turkestan.
- EXOGONIUM** Choisy (Convolvulac.).  
*mirandinum* Pittier in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 143.—Venez.  
*retropilosum* Pittier, l. c.—Venez.  
*Steerei* Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 83 (1935).—Mexico.  
*verruculosum* Pittier in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 142.—Venez.
- EXOLOBUS** Fourn. (Asclepiadac.).  
*marmoreus* R. E. Woodson in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1931, xviii. 561.—Colomb.
- EXORHOPALA** v. Steenis in Handel. Zesde Ned.-Ind. Natuurwetensch. Congr., Bandoeng (Java), 1931, 470. **BALANOPHORACEAE**.  
*rufoceps* (Ridley) v. Steenis, l. c., in adnot.: Rhopalocnemis rufoceps.
- EXORRHIZA** Becc. (Palmae).  
*Harlandi* (Becc.) Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 593 (1935): Clinostigma Harlandi.  
*Smithii* Burret in *Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, xi. No. 4, p. 3 (1935).—Ins. Viti.  
*Thurstonii* (Becc.) Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 593 (1935): Clinostigma Thurstonii.  
*Vaupelii* Burret in *Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu*, xi. No. 4, p. 4 (1935).—Ins. Samoa.
- EXOSTEMA** L. C. Rich. (Rubiace.).  
*Leonis* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii. 338 (1931).—Cuba.  
*nitens* Urb.; Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 44 (1932), descr. ampl.—Santo Domingo.  
*polyphyllum* Urb. & Ekman; Urb. l. c., descr. ampl.—Haiti.
- EZEHLISIA** Lour. ex Gomes in *Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let. n. s. iv. (1), 29* (1868); Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. ii. 16* (1935). **LILIACEAE?**  
*palma* Lour. ex Gomes, l. c.; Merrill, l. c.: *Dracaena ferrea*.

## F

- FABA** Zinn, Cat. Pl. Gott. 357 (1757); Boehm. in Ludw. Def. Gen. Pl. ed. 3, 257 (1760); Adans. Fam. Pl. ii. 331 (1763); Sprague in *Kew Bull.* 1934, 218. **LEGUMINOSAE**.
- FABERIA** Hemsl. (Compos.).  
*lancifolia* Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 196 (1934).—China (Yunnan).
- FACELIS** Cass. (Compos.).  
*lasiocarpa* (Griseb.) Cabrera in *Physis*, x. 280 (1931): *Filago lasiocarpa*.
- FACHEIROA** Britton & Rose (Cactac.).  
*Ulei* (Gürke) Werderm. Bras. Säulenkaht. 113 (1933): *Cephalocereus Ulei*.
- FADOGIA** Schweinf. (Rubiace.).  
*caespitosa* Robyns in *Journ. Bot.* 1931, lxix. 167.—Angola.  
*erythrophloea* (K. Schum. & K. Krause) Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 108, in clavi, 109 (1931): *Vangueria erythrophloea*.  
*flaviflora* Robyns in *Journ. Bot.* 1931, lxix. 169.—Congo Belg.; Angola.  
*Gossweileri* Robyns, l. c. 171.—Angola.  
*oblongo-lanceolata* Robyns, l. c. 170.—Angola.  
*olivacea* Robyns, l. c. 168.—Angola.  
*punctulata* Robyns, l. c. 166.—Angola.  
*variifolia* Robyns, l. c. 167.—Angola.

- FAGARA** L. (Rutac.).  
*aculeatissima* Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 220 (1931).—Boliv.  
*anadenia* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 14 (1932).—Haiti.  
*apiculata* Sandwith in *Kew Bull.* 1935, 120.—Guiana Brit.  
*arborescens* (Rose) Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 220 (1931): *Zanthoxylum arborescens*.  
*Bluettiana* (Rock) Engl. l. c. 224: *Zanthoxylum Bluettianum*.  
*Budrunga* Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 437 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 417 (1832).—Ind. or. (Assam).  
*Chaffanjonii* (Léveillé) Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. vii. 625* (1933): *Zanthoxylum Chaffanjonii*.  
*Consolatae* Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 14 (1935).—Kenya Col.  
*diabolica* (Elmer) Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 220 (1931): *Zanthoxylum diabolicum*.  
*foetida* (Rose) Engl. l. c. 218: *Zanthoxylum foetidum*.  
*Goldmani* (Rose ex P. Wilson) Engl. l. c. 220: *Zanthoxylum Goldmani*.  
*hirtella* (Ridley) Engl. l. c. 221: *Zanthoxylum hirtellum*.  
*jamaicensis* (P. Wilson) Engl. l. c. 223: *Zanthoxylum jamaicense*.  
*Kellermanii* (P. Wilson) Engl. l. c. 220: *Zanthoxylum Kellermanii*.  
*kivuensis* Lebrun in *Publ. Inst. Nat. Étude Agron. Congo Belg., Sér. Sc. No. 1 (Ess. For. Congo Belge, II: Ess. For. Reg. Mont. Congo Or.) 102* (1935).—Congo Belg.  
*Krukovii* (A. C. Smith) Sandwith in *Kew Bull.* 1935, 120, in obs.: *Zanthoxylum Krukovii*.  
*kwangsiensis* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, iii. 186 (1933).—China (Kwangsi).  
*lenticellosa* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 13 (1932).—Santo Domingo.  
*macrantha* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, v. 17 (1934).—China (Kweichow).  
*mantaro* Macbride in *Candollea*, v. 372 (1934).—Peruv.  
*mantchurica* (Bennett) Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 633: *Zanthoxylum mantchuricum*.  
*megalismontana* Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 223 (1931).—Transvaal.  
*megistophylla* B. L. Burt in *Kew Bull.* 1935, 301.—Ins. Solomon. (Bougainville).  
*melanorrhachis* Hoyle in *Kew Bull.* 1933, 174.—Nigeria.  
*membranifolia* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1068 (1934).—Tanganyika Terr.  
*negrilensis* (Fawcett & Rendle) Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 223 (1931): *Zanthoxylum negrilense*.  
*nitens* (Hiern) Engl. in Engl. *Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 749 (1915), in obs.: *Zanthoxylum nitens*.  
*nitida* Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 439 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 419 (1832).—China.  
*obliquefoliolata* Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 222 (1931): *F. rigidifolia* Engl.  
*occidentalis* (Rose) Engl. l. c. 219: *Zanthoxylum occidentale*.  
*odorata* (Léveillé) Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. vii. 623* (1933): *Evodia odorata*.  
*paracantha* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1069 (1934).—Tanganyika Terr.  
*procera* (Donn. Smith) Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 223 (1931): *Zanthoxylum procerum*.  
*Purpusii* (T. S. Brandege) Engl. l. c. 220: *Zanthoxylum Purpusii*.  
*Rheta* Roxb. *Hort. Beng.* 11 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 438 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 417 (1832).—Ind. or.  
*rubescens* (Planck.) Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* iii. iv. 118 (1896): *Zanthoxylum rubescens*.  
*Shaferi* (P. Wilson) Engl. l. c. ed. 2, xix a. 223 (1931): *Zanthoxylum Shaferi*.

- FAGARA**:—  
*shikokiana* Makino in *Makino & Nemoto, Fl. Jap.* ed. 1, 674 (1925); et l. c. ed. 2, 626 (1931), japonice.—Japan.  
*somalensis* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 48 (1932).—Somal. Ital.  
*stelligera* (Turcz.) Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 220 (1931): *Zanthoxylum stelligerum*.  
*tomentella* (Hook. f.) Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. vii. 624* (1933): *Zanthoxylum tomentellum*.  
*trijuga* Dunkley in *Kew Bull.* 1934, 186.—N. Rhodesia; Tanganyika Terr.  
*Unwinii* Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 480, in clavi, 481 (1928); Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull.* 1929, 24, descr.—Nigeria.  
*valens* Macbride in *Candollea*, v. 373 (1934).—Peruv.  
*venosa* (Leonard) Engl. in Engl. & Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 224 (1931); Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 14 (1932), cum descr. ampl.: *Zanthoxylum venosum*.
- FAGAROPSIS** Mildbr. in Siebenl. Forstw. Deutsch-Ostaf. 90 (1914). **RUTACEAE**.  
*oppositifolia* Mildbr. l. c.—Tanganyika Terr.
- FAGONIA** L. (Zygophyllac.).  
*albiflora* A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 961.—Ins. C. Verde.  
*harpago* Emberger & Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 284.—Marocq.  
*ifniensis* Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 30, 22 (1935).—Marocq.  
*Tilhoana* Maire in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 907.—Sahara Gall. (Tibesti).  
*trifolia* Riedl ex A. Cheval. in *Arch. Mus. Hist. Nat. Paris*, Sér. VI. xii. 659 (1935), nomen.—Ins. Canar.
- FAGOPYRUM** Mill. (Polygonac.).  
*heterocarpum* Domin in *Preslia*, xiii-xv. 64 (1935), in syn.: *F. convolvuloides*.
- FAGRAEA** Thunb. (Loganiac.).  
*calcareo* M. R. Henderson in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 113 (1933).—Penins. Mal.  
*elliptica* Roxb. *Hort. Beng.* 84 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 32 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 462 (1832).—Ins. Molucc.  
*fragrans* Roxb. l. c., nomen; et l. c.; et l. c. 461.—China.  
*kusaiana* Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 202.—Ins. Carolin. (Kusai).  
*obovata* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 33 (1824).—Ind. or. (Assam); Penins. Mal.  
*racemosa* Jack in *Roxb. l. c.* 35.—Penins. Mal.  
*Sparei* M. R. Henderson in *Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 114 (1933).—Penins. Mal.  
*volubilis* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 36 (1824).—Sumatra.
- FAGUS** L. (Fagac.; Cupulif., Gen. Pl.).  
*Chienii* Cheng in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., x. 70 (1935).—China (Szechuan).  
*cochleata* Hort. ex Domin in *Bull. Internat. Acad. Sc., Prague*, 1932, xxxiii. 70, in syn.: *F. sylvatica* f. *cochleata* Dippel.  
*glandulosa* Reiche, *Fl. Chile*, i. 268 (1896), in syn., sphalm.: *E. glutinosa*.  
*moesiaca* (Maly) Domin in *Bull. Internat. Acad. Sc., Prague*, 1932, xxxiii. 73, in syn.; Czecz. in *Ann. Soc. Dendr. Pologne*, v. 52 (1933): *F. sylvatica* var. *moesiaca*.  
*quercifolia* Hort. ex Domin in *Bull. Internat. Acad. Sc., Prague*, 1932, xxxiii. 69, in syn.: *F. sylvatica* f. *quercifolia* Lavallée.  
*tortuosa* Hort. ex Domin, l. c. 72, in syn.: *F. sylvatica* var. *tortuosa* Dippel.
- FAIDHERBIA** A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1934, xiv. 876. **LEGUMINOSAE**.  
*albida* (Delile) A. Cheval. l. c.: *Acacia albida*.
- FALCATA** J. F. Gmel. (Legumin.).  
*angustifolia* (Kunth) A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 712: *Cologania angustifolia*.  
*pulchella* (H. B. & K.) A. Cheval. l. c.: *Cologania pulchella*.



- FALCATULA** Brot. (Legumin.).  
ornithopodioides *G. Sampaio, Herb. Portug. 66* (1913), in adnot., pro syn.: *Trigonella ornithopodioides*.
- FALCONERIA** Royle, Ill. Bot. Himal. 354 (Febr. 1839). **EUPHORBIACEAE**.
- FARADAYA** F. Muell. (Verbenac.).  
neo-ebudica *Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1932*, xiii. 28.—N. Hebrides.  
Powellii *Seem. ex Powell in Seem. Journ. Bot. 1868*, vi. 342.—Ins. Samoa.
- FARAMEA** Aubl. (Rubiace.).  
belizensis *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 90* (1935).—Brit. Honduras.  
candelabrum *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 299* (1931).—Boliv. cuencana *Standley, l. c. 219*.—Ecuador.  
guianensis (*Aubl.*) *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1934*, xxxi. 279, in obs.: *Evea guianensis*.  
orinocensis *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 418* (1931).—Venez.  
purpurea *Benth. ex Bremek. in Pulle, Fl. Surinam, iv. (Meded. K. Ver. Kol. Inst. Amst. xxx.) 203* (1934), in syn.: *F. longifolia*.  
quadricostata *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1934*, xxxi. 279.—Guiana Bat.  
surinamensis *Miq. ex Bremek. l. c. 280*, in syn.: *Coussarea surinamensis*.  
umbelliflora *Bremek. l. c.*—Guiana Bat.  
Zetekii *Standley in Contrib. Arn. Arb. No. v. 146* (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).
- FAROA** Welw. (Gentianac.).  
pygmaea *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 403* (1932).—Tanganyika Terr.
- FASCICULARIA** Mez (Bromeliac.).  
micrantha (*R. Phil.*) *Mez in Engl. Pflanzenreich, Bromeliac. 7* (1934): *Rhodostachys micranthus*.
- FASKIA** Lour. ex Gomes in Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let. n. s. iv. (1), 28 (1868); Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. ii. 13, 16, 315 (1935), in syn.: **Strophanthus** DC. (Apocynac.).  
divaricata *Lour. ex Gomes, l. c.; Merrill, l. c.*, in syn.: *Strophanthus caudatus*.
- × **FATSHEDERA** *Guillaumin in Journ. Soc. Nat. Hort. France, Sér. IV. xxiv. 524* (1923). **ARALIACEAE**.  
[**FATSIA** × **HEDERA**.]  
Lizei (*Hort. ex Cochet*) *Guillaumin, l. c.*, in obs.: *Aralia Lizei*.
- FATSIA** Decne. & Planch. (Araliac.).  
Wilsonii (*Nakai*) *Makino & Nemoto, Fl. Jap. ed. 2, 821* (1931): *Boninofatsia Wilsonii*.
- FAUCARIA** Schwantes (Ficoideac.).  
acutipetala *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 443* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Britteniae *L. Bolus in S. Afr. Gard. 1933*, xxiii. 22.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
coronata *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 446* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
cradockensis *L. Bolus, l. c. 448*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
crassisejala *L. Bolus, l. c. 442*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Duncanii *L. Bolus in S. Afr. Gard. 1933*, xxiii. 22.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Gratae *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 394* (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Hooleae *L. Bolus, l. c. Pt. II. 447* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Jamesii *L. Bolus ex Tisch. in Kakteenk. 1934*, 99, in obs., nomen.—Hab.?  
kendrewensis *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 469* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
latipetala *L. Bolus, l. c. 443*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
laxipetala *L. Bolus, l. c. 444*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
longidens *L. Bolus, l. c. 470*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
longifolia *L. Bolus, l. c. 471*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
militaris *Tisch. in Monatsschr. Deutsch. Kakt.-Ges. 1932*, iv. 280.—Hab.?
- FAUCARIA**:—  
montana *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 448* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
multidens *L. Bolus, l. c. 450*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
paucidens *N. E. Brown in N. E. Brown, Tisch. & Karst. Mesembr. 210* (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Ryneveldiae *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 446* (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
speciosa *L. Bolus, l. c. 445*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
subindurata *L. Bolus, l. c. 444*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
subintegra *L. Bolus, l. c. 449*.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- FAUREA** Harv. (Proteac.).  
argentea *Hutchinson in Kew Bull. 1931*, 249.—N. Rhodesia.
- FEDIA** Gaertn. (Valerianac.).  
calycina *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1931*, xxii. 6, 294.—Alger.  
Fischeriana *Colla, Herb. Pedem. iii. 184* (1834).—Armen.
- FELICIA** Cass. (Compos.).  
amelloides (*DC.*) *Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 472* (1894): *Agathaea amelloides*.  
grossedentata *Dinter ex Range in Fedde, Repert. xxxviii. 276* (1935), nomen.—Namaqualand.  
knella *Hort. ex Gard. Chron. 1934*, Ser. III. xcvi. 56: an *F. tenella*?  
lasiocarpa (*DC.*) *Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 312* (1931): *Mairea lasiocarpa*.  
microphylla (*Cass.*) *Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 472* (1894): *Agathaea microphylla*.  
monticola *Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 312* (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
ovata (*Thumb.*) *Compton, l. c.*: *Leyssera ovata*.  
rotundifolia *G. C. Taylor in New Fl. & Silv. iii. 118* (1931), in obs.—Afr. austr.  
teres *Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 313* (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- FENUGRAECUM** Adans. (Legumin.).  
officinale *Tschechow in Bull. Applied Bot., Leningrad, Ser. II. No. 1, 138, 144* (1932): *Trigonella Foenum-graecum*.
- FERDINANDUSA** Pohl (Rubiace.).  
chlorantha (*Wedd.*) *Standley in Tropical Woods, 1933*, No. 34, 41: *Gomphosia chlorantha*.  
loretensis *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 337* (1931).—Peruv.
- FERNALDIA** R. E. Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard. 1932, xix. 48. **APOCYNACEAE**.  
brachypharynx *R. E. Woodson, l. c. 380*.—Guatem.  
pandurata (*A. DC.*) *R. E. Woodson, l. c. 48*: *Echites pandurata*.
- FEROCACTUS** Britton & Rose (Cactac.).  
coloratus *H. E. Gates in Cact. & Succ. Journ. Amer. iv. 344* (1933).—Calif. infer.  
gracilis *H. E. Gates, l. c. 323*.—Calif. infer.  
haematacanthus (*Mom. ex Weber*) *Bravo ex Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 352* (1935): *Echinocactus haematacanthus*.  
Herrerae *Ortega, Mex. For. v. 53* (1927); *Ortega in Bol. Pro-Cult. Reg. S.C.L. Nos. 14, 15 (Fam. Cact. [25])* (1930).—Mexico.  
pilosus (*Galeotti*) *Werderm. in Fedde, Repert. Sonder-Beih. C. t. 72* (1933): *Echinocactus pilosus*.  
tortulospinus *H. E. Gates in Cact. & Succ. Journ. Amer. iv. 343* (1933).—Calif. infer.  
viscainensis *H. E. Gates, l. c. 324*.—Calif. infer.
- FERRARIA** L. (Iridac.).  
crispulata *L. Bolus in Journ. Bot. 1931*, lxix. 260.—Little Namaq.  
Framesii *L. Bolus, l. c. 123*.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Hirschbergii *L. Bolus in S. Afr. Gard. 1932*, xxii. 57, 59.—Congo Belg.  
Lahue *Molina, Sagg. Stor. Nat. Chile, ed. 2, 110* (1810).—Chile.  
Vandermerwei *L. Bolus in S. Afr. Gard. 1932*, xxii. 276, 277.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- FERULA** L. (Umbellif.).  
angreni *Korovin in Bull. Univ. As. Centr. vii. 20* (1924), in obs.—Turkestan. (Thian Shan).  
biverticellata *J. Thiéb. in Bull. Soc. Bot. France, 1935*, lxxxii. 190.—Syria.  
Dubjanskii *Korovin in Bull. Univ. As. Centr. xx. 196* (1935), in obs.: *Dorema songoricum*.  
equisetifolia *K.-Pol. in Bull. Soc. Nat. Voron. i. 92* (1926), in clavi.—Ross. asiat. centr.  
foliosa *Lipsky ex Popov in Trav. Turhest. Univ., Tashkent, No. 4 (Vég. Monts Sary-Taou, etc.) 55* (1922), nomen.—Turkestan.  
gigas *K.-Pol. in Bull. Soc. Nat. Voron. i. 90* (1926), in clavi.—Ross. asiat. centr.  
karataviensis (*Regel & Schmalh.*) *Korovin ex Pavlov in Bull. Soc. Nat. Mosc. 1933*, n. s. xlii. 130: *Peucedanum karataviense*.  
Korovini *Pavlov, l. c. 127, 129*: *F. karataviensis Korovin*, non *F. karatavica Regel & Schmalh.*  
Korschinskii *Korovin in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 2, 60* (1928), in adnot., nomen.—Hab.?  
Krylovii *Korovin in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk. 1934*, Nos. 2-3, p. 2.—Ross. asiat. (Semi-palatinsk).  
laeta *Woronow in Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 219* (1933).—Caucas.  
leucographa *Korovin in Bull. Univ. As. Centr. xx. 196* (1935), in obs.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
Licentiana *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1933*, lxxxii. 252.—China (Shansi).  
montis-elgonis *Bullock in Kew Bull. 1932*, 495.—Afr. trop. or. (Elgon).  
moschata (*Reinich*) *K.-Pol. in Bull. Soc. Nat. Voron. i. 94* (1926), in clavi: *Sumbulus moschatus*.  
olivacea (*Diels*) *H. Wolff ex Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII. 727* (1933): *Angelica olivacea*.  
pachycarpa *Korovin in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 24, 11* (1935), in obs., nomen.—As. centr.  
Pallasii (*Cuss. ex Ledeb.*) *K.-Pol. in Bull. Soc. Nat. Voron. i. 37* (1925), in obs.; et *l. c. 92* (1926), in clavi: *Peucedanum Pallasii*.  
palmirensis *Post & Beauverd in Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. 1. 7* (1932); *Dinsm. in Fedde, Repert. xxxiii. 106* (1933).—Syria.  
Parkeriana *H. Wolff ex O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 877* (1933), in syn.: *F. Jaeschkeana* var. *Parkeriana O. E. Schulz*.  
prangifolia *Korovin in Bull. Univ. As. Centr. vii. 21* (1924), in obs.—Turkestan. (Thian Shan).  
pseud-Oreoselinum (*Regel & Schmalh.*) *K.-Pol. in Bull. Soc. Nat. Voron. i. 94* (1926), in clavi: *Peucedanum pseud-Oreoselinum*.  
rediviva (*Pall.*) *Schischk. in Krylov, Fl. Sibir. Occ. viii. 1996* (1935): *Peucedanum redivivum*.  
Stewartiana *O. E. Schulz in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 877* (1933).—Ind. or. (Punjab).  
ugamica *Korovin ex Baranov in Journ. Turkest. Branch Russ. Geogr. Soc. 1924*, xvii. 25, 33 (1925), nomen.—Turkestan. (Thian Shan).
- FESTUCA** L. (Gramin.).  
alata (*St.-Yves*) *Roshev. in Komarov, Fl. URSS, ii. 528* (1934): *F. rubra* subsp. *alata*.  
ambigua *Vasey in Contrib. U. S. Nat. Herb. i. 277* (1893).—U.S.A. (Oregon; Calif.).  
amblyodes *Krecz. & Bobr. in Komarov, Fl. URSS, ii. 529, 771* (1934).—Turkestan.  
argentina (*Speg.*) *Parodi in Physis, xi. 498* (1935): *Poa argentina*.  
aucta *Krecz. & Bobr. in Komarov, Fl. URSS, ii. 518, 767* (1934).—Kamchatka; Ins. Bering; Ins. Kuril.  
baicalensis (*Griseb.*) *Krecz. & Bobr. l. c. 518, 768*: *F. rubra* var. *baicalensis*.  
blepharogyna *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1932*, i. 66, in syn.: *Leiopoa blepharogyna*.  
Bornmuelleri (*Hackel*) *Krecz. & Bobr. in Komarov, Fl. URSS, ii. 510* (1934): *F. ovina* subsp. *Bornmuelleri*.  
Briqueti *St.-Yves, Clav. Anal. Festuc. (Rev. Bret. Bot. No. 2) 53* (1927); *St.-Yves in Candollea, iv. 74* (1929).—Ins. Viti.  
Callieri (*Hackel*) *Markgraf in Fedde, Repert. Beih. xxx. III. 278* (1932): *F. sulcata* var. *Callieri*.



## FESTUCA:—

- chalcophaea Krecz. & Bobr. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 513, 768 (1934).—Armen.; Caucas.  
 coelestis (St.-Yves) Krecz. & Bobr. l. c. 514, 770: F. ovina subsp. coelestis.  
 conferta Troitzky ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, i. 115 (1928).—Caucas.  
 congolensis St.-Yves in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 346.—Congo Belg.  
 cretacea Popov & Prosk. in *Bull. Soc. Nat. Voron.* ii. 46 (1927).—Rossia.  
 cryophila Krecz. & Bobr. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 519, 767 (1934).—Eur. et As. arct.  
 dahurica Krecz. & Bobr. l. c. 517, 771.—Sibir. (Transbaikal).  
 dasyclada Hackel ex Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 602 (1896).—U.S.A. (Rocky Mts.; Utah).  
 denticulata Beal, l. c. 589: F. ambigua Vasey.  
 egena Krecz. & Bobr. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 523, 769 (1934).—Sibir.  
 extremiorientalis Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 194.—Corea.  
 Font-Queri St.-Yves in *Font Quer, Iter Marocc.* 1929, No. 41 [1930], nomen; St.-Yves in *Cavandollea*, iii. 5 (1930), descr.—Marocc.; As. centr.  
 Forrestii St.-Yves, *Clav. Anal. Festuc. (Rev. Bret. Bot. No. 2)* 72 (1927); St.-Yves in *Candollea*, iii. 383 (1928).—Tibet; China (Yunnan).  
 incrassata L. *Sp. Pl.* ed. 1, 75, fol. orig. (1753).—Hispan.  
 Issatchenkoi St.-Yves in *Candollea*, v. 134 (1932).—Rossia.  
 Iwamotoi Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 435.—Japon. (Holckaido).  
 Jeanpertia (St.-Yves) Markgraf in *Fedde, Repert. Beih.* xxx. iii. 276 (1932): F. laevis var. Jeanpertia.  
 Kryloviana Reverd. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1927, No. 2, p. 3.—Sibir.  
 ligulata Swallen in *Am. Journ. Bot.* 1932, xix. 436.—U.S.A. (Texas).  
 Litardiereana Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 323.—Marocc.  
 Ludovici-Gonzagae Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 133 [1933], nomen.—Marocc.  
 Mairei St.-Yves in *Candollea*, i. 45 (1922).—Marocc.  
 maritima L. *Sp. Pl.* ed. 1, 75, fol. cancell. (1753).—Hispan.  
 Mauritii Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 132 [1933], nomen.—Marocc.  
 mollissima Krecz. & Bobr. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 512, 770 (1934).—Sibir. or.  
 nigricans Schlecht. *Cat. Pl. Helv.* 13 (1800); *Simonh. Enum. Fl. Transsilv.* 590 (1886).—Transylv.  
 obturbans St.-Yves, *Clav. Anal. Festuc. (Rev. Bret. Bot. No. 2)* 83 (1927); St.-Yves in *Candollea*, iv. 98 (1929).—Tanganyika Terr.  
 Pauana Font Quer in *Cavandollea*, iv. 25 (1931).—Marocc.  
 paucispiculata Howarth ex St.-Yves in *Candollea*, iv. 305 (1931), in syn.: F. Briquetii.  
 prolifera (Piper) Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 133: F. rubra subsp. prolifera.  
 pseudodalmatica Kraj.; *Kraj. in Acta Bot. Bohem.* ix. 206 (1930), descr. ampl.—Czechoslovak.  
 recognita Reverd. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1928, Nos. 3-4, p. 7.—Sibir.  
 Regelii Pavlov in *Sovietsk. Bot.* 1934, No. 1, 19, in obs.—Turkestan.  
 Ruprechtii (Boiss.) Krecz. & Bobr. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 507 (1934): F. ovina var. Ruprechtii.  
 spiralisfibrosa Vetter in *Fedde, Repert.* xxxviii. 385 (1935).—Albania.  
 takasagoensis Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 163.—Formosa.  
 Takedana Ohwi, l. c. 1932, i. 67, in syn.: Leiopoa nuda.  
 tianshanica Roshev. in Komarov, *Fl. URSS*, ii. 526, 772 (1934).—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 trachyphylla (Hackel) Kraj. in *Acta Bot. Bohem.* ix. 190 (1930), in adnot.: F. ovina subvar. trachyphylla.  
 tristis Krylov & Ivanitzk. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1928, No. 1, p. 1.—Sibir.

## FESTUCA:—

- Vaseyana Hackel ex Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 601 (1896).—U.S.A. (Colorado).  
 versicolor Tausch.; *Kraj. in Publ. Fac. Sc. Univ. Charles, Prague*, No. 106, 25 (1930), descr. emend.—Carpath.  
 versuta Beal, *Grasses N. Amer.* ii. 589 (1896): F. texana Vasey.  
 yunnanensis St.-Yves, *Clav. Anal. Festuc. (Rev. Bret. Bot. No. 2)* 72 (1927); St.-Yves in *Candollea*, iii. 386 (1928).—China (Yunnan).

FEZIA Pitard ex Battand. in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1917, viii. 216; Pitard, *Contrib. Étude Fl. Maroc.* 2 (1918). CRUCIFERAE.  
 pterocarpa Pitard ex Battand. l. c.; Pitard, l. c.—Marocc.

## FICARIA Adans. (Ranunculac.).

- ficariiformis (F. Schultz) O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 84 (1934): Ranunculus ficarii-formis.  
 Ledebourii Grossheim & Schischk. in *Grossheim, Fl. Kavkaza*, ii. 108 (1930).—Caucas.

## FICINIA Schrad. (Cyperac.).

- dispar (Spreng.) Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 76 (1932): Schoenus dispar.  
 marginata (Thunb.) Fourc. l. c.: Scirpus marginatus.  
 pseudoschoenus (Steud.) Fourc. l. c.: Scirpus pseudoschoenus.

## FICUS L. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- acarouaniensis Benoist in *Arch. Bot., Caen, Bull.* 1929, iii. 170 (1931).—Guiana Gall.  
 acrorhyncha Summerhayes in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 98.—N. Hebrides.  
 aechmophylla Summerhayes, l. c. 1933, xiv. 62: F. Brassii Summerhayes.  
 agapetoides Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 222 (1935).—N. Guin.  
 aloocarpa Diels, l. c. 228.—N. Guin.  
 anggia Diels, l. c. 198.—N. Guin.  
 badiopurpurea Diels, l. c. 212.—N. Guin.  
 balanota Diels, l. c. 226.—N. Guin.  
 bangouanensis A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 300 (1917).—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 Barclayana (Miq.) Summerhayes in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 104, in obs.: Covellia Barclayana.  
 Bartlettii Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 153 (1934).—Sumatra.  
 Behrmanniana Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 192 (1935).—N. Guin.  
 biglandulosa Colla, *Herb. Pedem.* v. 146 (1836), in obs.—Hab.?  
 bismarekiana Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 206 (1935).—N. Guin.  
 Branderhorstii Diels, l. c. 201.—N. Guin.  
 Buchanani Warb. ex Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. 99 (1932), in syn.: F. verruculosa.  
 calopilina Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 212 (1935).—N. Guin.  
 camptandra Diels, l. c. 228.—N. Guin.  
 Caroli Diels, l. c. 200.—N. Guin.  
 caudato-longifolia Sata in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1934, vi. 26.—Formosa.  
 chaetostyla Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 216 (1935), in obs.: F. setistyla Warb. in *Fedde, Repert.* i. 77 (1905), non Warb. in K. Schum. & Lauterb.  
 cylindrocarpa Diels, l. c. 181.—N. Guin.  
 Da Gagnep. in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, v. 744 (1928), in clavi, sphalm.: F. nervosa.  
 Dammaropsis Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 204 (1935): Dammaropsis Kingiana.  
 destruens F. Muell. ex C. T. White in *Contrib. Arn. Arb. No.* iv. 16 (1933).—Austral. (Queensland).  
 distichoidea Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 221 (1935).—N. Guin.  
 djalonenis A. Cheval. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 301 (1917).—Guinea Gall.  
 Doormaniana Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 192 (1935).—N. Guin.  
 Dugandii Standley in *Tropical Woods*, 1932, No. 32, 20.—Colomb.  
 Ekmanii Rossb. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 581 (1935).—Cuba.

## FICUS:—

- eustephana Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 199 (1935).—N. Guin.  
 flagellaris Diels, l. c. 216.—N. Guin.  
 Fleuryi A. Cheval.; A. Cheval. in *Rev. Bot. Appliq.* 1935, xv. 458, descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 floccifera Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 231 (1935).—N. Guin.  
 glandifera Summerhayes in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 99.—N. Hebrides.  
 gracillima Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 194 (1935).—N. Guin.  
 hadroneura Diels, l. c. 186.—N. Guin.  
 Hahlia Diels, l. c. 211.—N. Guin.  
 hainanensis Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 215 (1935).—China (Hainan).  
 havanensis Rossb. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 573 (1935).—Cuba.  
 Hayatae Sata in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1934, vi. 28.—Formosa.  
 hololampra Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 201 (1935).—N. Guin.  
 hotteana Ekman ex Rossb. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 578 (1935), in obs.—Haiti.  
 hylobia Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 186 (1935).—N. Guin.  
 hypophaea Schlechter, *Die Guttapercha- und Kautschuk-Exped. Kaiser-Wilhelms-Land*, pp. 129-30 (1911); cf. Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 226 (1935).—N. Guin.  
 incompta Diels, l. c. 229.—N. Guin.  
 iodotricha Diels, l. c. 216.—N. Guin.  
 itoana Diels, l. c. 219.—N. Guin.  
 Kajewskii Summerhayes in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 103.—N. Hebrides.  
 Kingii F. Muell. *Descript. Notes Papuan Pl.* ii. 58 (1890), in obs.: F. casearioides.  
 laciniata Roxb. *Fl. Ind.* ed. 2, iii. 556 (1832), in obs.; Summerhayes in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 102, in obs.: F. Wassa.  
 laurentina Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 224 (1935).—N. Guin.  
 leptodictya Diels, l. c. 196.—N. Guin.  
 Lundellii Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 54 (1935).—Guatem.  
 mammosa Lebrun in *Mém. Inst. Roy. Col. Belge (Sect. Sc. Nat. & Méd.)* 8vo, iii. reimpr. p. 67 (1934).—Congo Belg.  
 marquesensis Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 39 (1935).—Ins. Marquesas.  
 megalophylla Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 204 (1935).—N. Guin.  
 meiocarpa Diels, l. c. 221.—N. Guin.  
 meizonochlamys Rossb. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 577 (1935).—Cuba.  
 microdictya Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 229 (1935).—N. Guin.  
 nasuta Summerhayes in *Hook. Ic. Pl.* xxxii. t. 3189 (1933).—Ins. Santa Cruz.  
 neo-ebudarium Summerhayes in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 97.—N. Hebrides.  
 nubigena Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 209 (1935).—N. Guin.  
 otariophylla Diels, l. c.—N. Guin.  
 pachythyrsa Diels, l. c. 215.—N. Guin.  
 Parkeriana (Miq.) Sandwith in *Kew Bull.* 1932, 227: Pharmacosycea Parkeriana.  
 pernitida Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 195 (1935).—N. Guin.  
 petrotica Diels, l. c. 217.—N. Guin.  
 phatnophylla Diels, l. c. 222.—N. Guin.  
 Phillipsii Burt Davy & Hutchinson in *Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II, p. xxiii. 442 (1932).—Transvaal.  
 platysyca Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 213 (1935).—N. Guin.  
 pleiadenia Diels, l. c. 187.—N. Guin.  
 pleioclada Diels, l. c. 216.—N. Guin.  
 rarotongensis Summerhayes ex Wilder in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 86, 41 (1931), nomen subnudum.—Ins. Cook (Rarotonga).  
 regnans Diels in *Engl. Jahrb.* lxvii. 182 (1935).—N. Guin.  
 rhopalosyca Diels, l. c. 232.—N. Guin.  
 sageretina Diels, l. c. 225.—N. Guin.  
 sauraioides Diels, l. c. 205.—N. Guin.  
 sclerotiana Diels, l. c. 180.—N. Guin.



## FICUS:—

- scutata *Lebrun in Mém. Inst. Roy. Col. Belge* (Sect. Sc. Nat. & Méd.) 8vo, iii. reimpr. p. 68 (1934); *F. variabilis f. obtusifolia De Wild.*
- skytinodermis *Summerhayes in Journ. Arn. Arb.* 1933, xiv. 62; *F. clusiifolia Summerhayes.*
- Smutsii *Verdoorn in Kew Bull.* 1935, 205.—Transvaal.
- steechosydia *Diels in Engl. Jahrb.* lxxvii. 212 (1935).—N. Guin.
- stercocarpa *Diels, l. c.* 179.—N. Guin.
- stipitata *Lebrun in Mém. Inst. Roy. Col. Belge* (Sect. Sc. Nat. & Méd.) 8vo, iii. reimpr. p. 50 (1934); *F. coriacea De Wild.*
- stoechotricha *Diels in Engl. Jahrb.* lxxvii. 225 (1935).—N. Guin.
- subacuminata (*De Wild.*) *Lebrun in Mém. Inst. Roy. Col. Belge* (Sect. Sc. Nat. & Méd.) 8vo, iii. reimpr. p. 70 (1934), cum descr. ampl.: *F. variabilis f. subacuminata.*
- subconcolor *Diels in Engl. Jahrb.* lxxvii. 199 (1935).—N. Guin.
- Supfiana *Schlechter, Die Guttapercha- und Kautschuk-Exped. Kaiser-Wilhelms-Land*, pp. 130-2 (1911); cf. *Diels in Engl. Jahrb.* lxxvii. 227 (1935).—N. Guin.
- tapajozensis *Standley in Tropical Woods*, 1933, No. 33, 11.—Bras. (Pará).
- thelephora *Benoist in Arch. Bot., Caen*, Bull. 1929, iii. 171 (1931).—Guiana Gall.
- trichocerasa *Diels in Engl. Jahrb.* lxxvii. 188 (1935).—N. Guin.
- trichoneura *Diels, l. c.* 230, non seq.—N. Guin.
- trichoneura *Summerhayes in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 104.—N. Hebrides.
- trichosphaeridia *Diels in Engl. Jahrb.* lxxvii. 225 (1935).—N. Guin.
- viridicarpa *Corner in Journ. As. Soc. Mal.* xi. 52 (1933).—Penins. Mal.
- xylosydia *Diels in Engl. Jahrb.* lxxvii. 180 (1935).—N. Guin.
- Yatesii *Merrill in Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 154 (1934).—Sumatra.
- zambalensis *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3207 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).
- FILAGO** L. (Compos.).  
murcica *Guir. ex Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1935, xxvi. 209, in syn.: *F. mareotica* var. *murcica* *Maire.*
- FILICIUM** Thwait. (Sapindac.; Burserac., Gen. Pl.).  
somalense *Chiov. Fl. Somalia*, II. 143 (1932).—Somal. Ital.
- FILIPENDULA** Mill. (Rosac.).  
ciliata *Kudo, Veget. Yezo*, 263 (1925); *Hara in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 123, in syn.: *F. yezoensis.*
- Filipendula* (L.) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 240 (1894); *Spiraea Filipendula yezoensis Hara in Journ. Jap. Bot.* 1934, x. 235.—Japon. (Yezo).
- FIMBRISTYLIS** Vahl (Cyperac.).  
aggregata *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1931, 44.—Ind. or. (Madras).
- campylophylla *Tuyama in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 248.—Japon.
- Chevalieri *Kükenth. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 547.—Guinea Gall.
- ciliata *C. B. Clarke ex Drobov in Oprod. Rast. Tashk.* i. 49 (1923); *Schischk. in Komarov, Fl. URSS*, iii. 94 (1935), in syn.: *F. ferruginea.*
- contorta *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1931, 45.—Ind. or. (Travancore).
- Darlingtoniana *Pennell in Bartoniana*, 1933, No. 15, 30.—U.S.A. (Pennsylvania; Delaware; Maryland?).
- diphyloides *Makino in Makino & Nemoto, Fl. Jap.* ed. 1, 1389 (1925); *et l. c.* ed. 2, 1473 (1931), japonice; *Tuyama in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 252, latine.—Japon.
- Fauriei *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 77.—Formosa.
- filiformis (*Benth.*) *H. Pfeiff. in Fedde, Repert.* xxix. 183 (1931), in adnot.: *Actinoschoenus filiformis.*
- hahajimensis *Tuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 368.—Ins. Bonin.

## FIMBRISTYLIS:—

- kadzusana *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 43 (1934).—Japon. (Hondo).
- Koidzumiana *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 78.—Formosa.
- liukiensis *Tuyama in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 250.—Ins. Liukiu.
- Narayanii *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1931, 46.—Ind. or. (Travancore).
- ochotensis (*Meinsh.*) *Komarov, Fl. Kamtsch.* i. 212 (1927); *Scirpus ochotensis.*
- Tashiroana *Ohwi in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 377.—Japon.
- Testui *Cherm. in Arch. Bot., Caen*, iv. Mém. No. 7, 33 (1931).—Afr. Gall. Centr.
- Tisseranti *Cherm. l. c.* 32.—Afr. Gall. Centr.
- FLORIA** Mattei in *Bol. Ort. Bot. Palermo*, n. s. ii. 71 (1917). **MALVACEAE.**  
dictyocarpa (*Webb*) *Mattei, l. c.* 74; *Hibiscus dictyocarpus.*
- pavonioides (*Fiori*) *Mattei, l. c.*: *Hibiscus pavonioides.*
- vitifolia (L.) *Mattei, l. c.* 72; *Hibiscus vitifolius.*
- FIRMIANA** Marsili (Sterculiac.).  
lychnophora (*Hance*) *K. Schum. in Engl. Jahrb.* xxiv. Beibl. 58, 21 (1897), in obs.: *Sterculia lychnophora.*
- Migeodii *Exell; Exell in Journ. Bot.* 1931, lxxix. 100, descr. ampl.—Tanganyika Terr.
- FISCHERIA** DC. (Asclepiadac.).  
Briquetiana *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 139 (1932).—Brit. Honduras.
- viridis *Moldenke in Phytologia*, i. 13 (1933).—Colomb.
- FISSISTIGMA** Griff. (Annonac.).  
cupreonitens *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii. 8 (1934).—China (Kwangtung).
- Kingii (*Boerl.*) *Burkill in Kew Bull.* 1935, 317; *Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* i. 1021 (1935); *Melodorum Kingii.*
- FITCHIA** Hook. f. (Compos.).  
cuneata *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 48 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).
- mangarevensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 365 (1935).—Ins. Tuamotu (Mangareva).
- rapensis *Forest Brown, l. c.* 366.—Polynes. (Ina. Rapa).
- FLACOURTIA** Commers. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.).  
ovata *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 27 (1931).—Ins. Viti.
- FLAGELLARIA** L. (Flagellariac.).  
catenata *Lour. ex Gomes in Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let. n. s. iv. (1), 27 (1868); Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. ii. 14, 100 (1935), in syn.: F. indica.*
- petraea *Lour. ex Gomes, l. c.; Merrill, l. c.* 15, 92, in syn.: *Plectocomia* spp.
- FLEMINGIA** Hunter ex Ridley in *Journ. As. Soc. Straits*, liii. 83 (1909). **RUBIACEAE.**  
fragrans *Hunter ex Ridley, l. c.*—Hab.?
- FLEMINGIA** Roxb. (Legumin.).  
macrophylla *Boldingh, Zakfl. Landbouestr. Java*, 121 (1916).—Java.
- FLEURYDORA** A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II. v. 158. **OCHNACEAE.**  
Felicis *A. Cheval. l. c.*—Guinea Gall.
- FLOURENSIA** DC. (Compos.).  
dentata *Blake in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 315.—Mexico.
- FLUECKIGERA** Kuntze (Phytolaccac.).  
macrantha (*Standley*) *P. Wilson in N. Am. Fl.* xxi. 260 (1932); *Ledenbergia macrantha.*
- FLUGGEE** Willd. (Euphorbiac.).  
Klaineana *Pierre ex A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 290 (1928), in syn.: *Phyllanthus discoideus.*

- FOBEA** Frič ex Bödeker in *Kakteenk.* 1933, 155, in obs. **CACTACEAE.**  
viridiflora *Frič ex Bödeker, l. c.*, in obs.; *Frič ex Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 380 (1935), in syn.: *Escobaria tuberculosa.*
- FOCKEA** Endl. (Asclepiadac.).  
cylindrica *R. A. Dyer in Kew Bull.* 1933, 459.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- gracilis *R. A. Dyer, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).
- FOENICULUM** Mill. (Umbellif.).  
subinodorum *Maire, Weiller & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1935, xxvi. 121, 205.—Marocc.
- FONTAINEA** Heckel (Euphorbiac.).  
picrosperma *C. T. White in Contrib. Arn. Arb.* No. iv. 55 (1933).—Austral. (Queensland).
- FONTQUERA** Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 74, in obs.; *Maire in Cavanillesia*, iv. 14 (1931). **COMPOSITAE.**  
Paui (*Font Quer*) *Maire, l. c.*, in obs.; *Maire, l. c.*: *Perralderia Paui.*
- FORDIOPHYTON** Stapf (Melastomatac.).  
elatum *Diels in Engl. Jahrb.* lxxv. 113 (1932).—Indo-China (Tonkin).
- polystegium *Hand.-Mazz. in Sinensia*, iii. 196 (1933).—China (Kwangsi).
- strictum *Diels in Engl. Jahrb.* lxxv. 113 (1932).—China (Yunnan).
- FORSTERA** L. f. (Stylidiac.).  
Mackayi *Allan in Trans. & Proc. Roy. Soc. N.Z.* lxxv. 221 (1935).—N. Zel.
- FORSTERONIA** G. F. W. Mey. (Apocynac.).  
chiriquensis *R. E. Woodson in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1935, xxii. 203.—Panamá.
- cordata (*Muell.-Arg.*) *R. E. Woodson, l. c.* 186; *F. pubescens* var. *cordata.*
- decipiens *R. E. Woodson, l. c.* 181.—Peruv.
- fallax *Taub. ex R. E. Woodson, l. c.* 222.—Bras. (Rio de Janeiro).
- galbina *R. E. Woodson, l. c.* 198.—Peruv.
- graciloides *R. E. Woodson, l. c.* 163.—Peruv.
- paludosa *R. E. Woodson, l. c.* 1934, xxi. 620.—Bras. (Pará).
- peninsularis *R. E. Woodson, l. c.* 1935, xxii. 215.—Brit. Honduras.
- portoricensis *R. E. Woodson, l. c.* 1934, xxi. 618.—Portoric.
- pycnothyrsus *K. Schum. ex R. E. Woodson, l. c.* 1935, xxii. 205.—Colomb. vel Ecuador?
- Sandwithiana *R. E. Woodson, l. c.* 209.—Guiana Brit.
- simulans *R. E. Woodson, l. c.* 1934, xxi. 621.—Colomb.
- subcordata *K. Schum. ex R. E. Woodson, l. c.* 1935, xxii. 189.—Ecuador.
- tarapotensis *K. Schum. ex Ule; R. E. Woodson, l. c.* 195, descr.—Peruv.
- umbellata (*Aubl.*) *R. E. Woodson, l. c.* 208; *Apocynum umbellatum.*
- Velloziana (*A. DC.*) *R. E. Woodson, l. c.* 1934, xxi. 622; *Echites Velloziana.*
- Wilsonii (*Griseb.*) *R. E. Woodson, l. c.* 1935, xxii. 174; *Thyrsanthus Wilsonii.*
- FORTUNATIA** Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 9 (1931). **LILIA-CEAE.**  
biflora (*Ruiz & Pav.*) *Macbride, l. c.*: *Scilla biflora.*
- FORTUNELLA** Swingle (Rutac.).  
polyandra (*Ridley*) *Tanaka in Stud. Citrol.* v. 143 (1932), japonice: *Atalantia polyandra.*
- FOTHERGILLA** Murr. (Hamamelidac.).  
montana *Hort. ex Bull. Soc. Nat. Hort. France*, 1933, Sér. V. vi. 437, in obs., nomen.—Am. bor.
- FRAGARIA** L. (Rosac.).  
yakusimensis *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taitwan*, 1931, iii. 115.—Japon.
- FRAILEA** Britton & Rose (Cactac.).  
aurea *Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 247, 415 (1935).—Urug.
- castanea *Backeb. l. c.* 248, 415.—Urug.



**FRAILEA:**

colombiana (Werderm.) Backeb. *Blätter Kakteenforsch.* 1935, Pt. 7, [p. 7], in obs., nomen; Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, *Kaktus-ABC*, 248 (1935); Echinocactus colombianus. pseudograhlana Friè ex Backeb. & F. M. Knuth, *Kaktus-ABC*, 248 (1935), nomen.—Hab.?

**FRANCA** [Mich. ex] Gérard, *Fl. Gallo-Prov.* 319 (1761): *Frankenia* L. (Frankeniaceae).

**FRANKENIA** L. (Frankeniaceae).

Ballii Engl. in Engl. *Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 527 (1921), in obs.—Maroc.

× composita Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Maroc.* 1927, No. 392 [1928].—Maroc.

crassicaudata Sennen in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 188, in obs., nomen.—Maroc.

crispata J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1932, lvi. 43.—S. Austral.

granulata J. M. Black, l. c. 1933, lviii. 154.—S. Austral.

ifniensis Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 30, p. 31 (1935).—Maroc.

× Julii Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 16 [1933].—Maroc.

latifolia (Webb & Berth.) A. Cheval. in *Rev. Bot. Appl.* 1935, xv. 940: F. ericifolia var. latifolia. orthotricha J. M. Black in *Trans. & Proc. Roy. Soc. S. Austral.* 1932, lvi. 43.—S. Austral.

**FRANSERIA** Cav. (Compos.).

ericifolia M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 78 (1933-5).—Calif. infer.

**FRASERA** Walt. (Gentianaceae).

officinalis Barton, *Fl. Virg.* 49 (1812); cf. Pennell in *Bartonia*, 1925-6, No. 9, 28 (1926).—U.S.A. (Virginia).

**FRAXINUS** L. (Oleaceae).

angustata (Blume) Hatsusima, *Bot. Surv. S. Chosen*, Rep. V. (1934); cf. *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 369, japonice: F. Sieboldiana var. angustata. chinensis Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 150 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 148 (1832).—China.

denata Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 130.—Corea.

excelsissima Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 41.—Japon. (Hondo).

floribunda Wall. in Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 150 (1820).—Nepal.

hopeiensis Tang in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* 1931, ii. 101.—China (Chihli).

japonica Blume ex Koch, *Dendrol.* ii. 1. 239 (1872).—Japon.

Nakaiana Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 41.—Japon.

orientalis Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 117 (1835).—Hab.?

quadrijuga Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 419.—Corea.

salicifolia Hort. ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 116 (1835).—Hab.?

Sasaki Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 210.—Formosa.

taiwaniana Masamune, l. c.—Formosa.

tenodericarpa Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 42.—Japon. (Hondo).

Tobana Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 677.—Japon.

**FREESIA** Klatt (Iridaceae).

elimensis L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 167, in obs., 168.—Afr. austr. (Cape Prov.).

flava (N. E. Brown) N. E. Brown in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 27: F. Sparrmanni var. flava.

Framesii L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1934, xxiv. 243, 245.—Afr. austr. (Cape Prov.).

gentilis N. E. Brown in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 20.—Afr. austr. (Cape Prov.).

Herberti N. E. Brown, l. c. 14.—Afr. austr.

Hurlingii L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 112.—Afr. austr. (Cape Prov.).

Middlemostii Barker in *S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 112.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**FREESIA:**

Muirii N. E. Brown in *Gard. Chron.* 1932, Ser. III. xcii. 467.—Afr. austr. (Cape Prov.).

occidentalis L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 255, 266.—Afr. austr. (Cape Prov.).

parva N. E. Brown in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 9.—Afr. austr. (Cape Prov.).

picta N. E. Brown, l. c. 21.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**FREIREA** Gaudich. (Urticaceae).

micrantha (Ledeb.) Jarmol. in *Sovietsk. Bot.* 1934, No. 4, 144, 145: *Parietaria micrantha*.

**FREMONTIA** Torr. (Sterculiaceae).

crassifolia Eastw. in *Leaflet West. Bot.* i. 139 (1934).—U.S.A. (Calif.).

napensis Eastw. l. c. 140.—U.S.A. (Calif.).

obispoensis Eastw. l. c.—U.S.A. (Calif.).

**FREMYA** Brongn. & Gris (Myrtaceae).

integrifolia Brongn. & Gris ex E. G. Baker in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlv. 311 (1931), in syn.: *Xanthostemon integrifolius*.

**FREYCINETIA** Gaudich. (Pandaneae).

almonoguisensis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 186.—Ins. Palau.

boninensis (Nakai) Nakai in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 153: F. formosana var. boninensis.

carolinensis Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 185.—Ins. Palau.

Delmasiana Martelli in *Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa*, Mem., 1932, xlii. 223.—Ins. Marquesas.

hivaensis Martelli, l. c. 225.—Ins. Marquesas.

marquisensis Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 28 (1931).—Ins. Marquesas.

monticola Forest Brown, l. c. 29.—Ins. Marquesas.

ponapensis Martelli in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 129.—Ins. Carolin. (Ponape).

rapensis Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 84, 29 (1931).—Polynes. (Ins. Rapa).

tannaensis Martelli in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 269.—N. Hebrides.

Villalobosensis Martelli in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlvi. 128.—Ins. Palau.

Wilderi Martelli ex Wilder in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 86, 15, tab. (1931); Martelli in *Univ. Calif. Publ. Bot.* xvii. 171 (1933), descr.—Ins. Cook (Rarotonga).

**FRITILLARIA** L. (Liliaceae).

Drenovskii Degen & Stoyanoff in *Mitt. Königl. Naturw. Inst. Sofia*, iv. 142 (1931); Turill in *Kew Bull.* 1931, 454, descr. ampl.—Macedon.

ferganensis Losinsk. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 315, 740 (1935).—As. centr. (Mont. Pamir et Alai).

glaucoviridis Turill in *Gard. Chron.* 1933, Ser. III. xciii. 334.—As. Min.

Grossheimiana Losinsk. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 313, 739 (1935).—Transcaucas.; Persia.

macrocarpa Coss. ex Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 89 (1919).—Maroc.

Olgae Vved. in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 297 (1932).—Transcasp.

phaeanthera Purdy in *Lily Year-Book*, 1932, 97; Eastw. in *Leaflet West. Bot.* i. 55 (1933).—U.S.A. (Calif.).

pineticola O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 69 (1934).—As. Min. (Lydia).

Regelii Losinsk. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 314, 739 (1935).—As. centr. (Mont. Pamir et Alai).

serawschanica O. Fedtsch. ex Losinsk. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 314 (1935), in syn.: F. Olga.

striata Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 136 (1931).—U.S.A. (Calif.).

**FUCHSIA** L. (Onagraceae).

Campos-Portoi Pilger & G. K. Schulze in *Rodriguezia*, i. No. 2, 95 (1935); et in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 470 (1935).—Bras. (Rio de Janeiro).

× hortensis Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 227 (1924).—Hort.

hybrida Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 332 (1894).—Hab.?

pumila Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: F. gracilis f. pumila Voss.

**FUCHSIA:**

× riccartonensis Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 227 (1924): F. Riccartonii Hort. ex Tillery.

**FUERSTIA** T. C. E. Fries (Labiatae).

angustifolia G. Taylor in *Journ. Bot.* 1931, lxxix. Suppl. 2, 155.—Angola; N. Rhodesia.

bartsioides (Baker) G. Taylor, l. c. 1932, lxx. 272: *Orthosiphon bartsioides*.

rara G. Taylor, l. c.—Angola.

tuberosa (Briq.) G. Taylor, l. c. 273: *Orthosiphon tuberosus*.

Welwitschii G. Taylor, l. c.—Angola.

**FUGOSIA** Juss. (Malvaceae).

pulchella C. A. Gardner in *For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 63 (1923).—W. Austral.

**FUIRENA** Rottb. (Cyperaceae).

ciliaris (L.) Roxb. *Hort. Beng.* 81 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 184 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 180 (1832): *Scirpus ciliaris*.

cinerascens Boj.; C. B. Clarke in *Dyer, Fl. Trop. Afr.* viii. 467 (1902), descr.—Zanzibar; Ins. Mascar.

Mahouxi Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxix. 264.—Guinea (Togo).

primiera M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 25 (1933-5).—Calif. infer.

**FUMANA** Spach (Cistaceae).

bracteifera Pau in *Font Quer, Iter Maroc*, 1930, No. 450 [1932].—Maroc.

× condensata Pau in *Bol. Soc. Ibér.* 1932, xxxi. 99 (1934), in obs.—Maroc.

**FUMARIA** L. (Papaveraceae).

ajmasiana Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Maroc*, 1928, No. 120 [1929].—Maroc.

Barnolae Sennen & Pau in *Le Monde des Plantes*, 1929, xxx. 7.—Hispan.

bifrons Pugsley in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix. 99 (1932).—Maroc.

calcarata Cadevall; Cadevall & Sallent, *Fl. Catal.* i. 75 (1913-15), descr.—Hispan.

Embergeri Pugsley in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix. 96 (1932).—Maroc.

Mairei Pugsley ex Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 276; Pugsley in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix. 97 (1932).—Alger.

Mauritii Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 5 [1933], nomen.—Maroc.

multiflora Pugsley in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix. 94 (1932).—Maroc.

Normanii Pugsley, l. c. xlix. 518 (1934).—Alger.

ragusina (Pugsley) Pugsley, l. c. 524: F. officinalis var. ragusina.

**FUNASTRUM** Fourn. (Asclepiadaceae).

ovalifolium (Rusby) Killip in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 351: *Philibertia ovalifolia*.

vesiculare R. E. Woodson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 687.—Mexico.

**FUNIFERA** Leandr. ex C. A. Mey. (Thymelaeaceae).

ericiflora (Gilg & Markgraf) Domke in *Biblioth. Bot.* cxi. 57 (1934), in obs.: *Daphnopsis ericiflora*.

grandifolia Domke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 731 (1935).—Bras. (Rio de Janeiro).

**FURCRAEA** Vent. (Amaryllidaceae).

interrupta auct. ex Trelease in L. H. Bailey, *Standard Cycl. Hort.* iii. 1306 (1915), in syn.: F. tuberosa.

variegata Hort. ex Trelease, l. c., in syn.: F. gigantea var. medio-picta Trelease.

**FUSAEA** Safford (Annonaceae).

decurrens R. E. Fries in *Acta Hort. Berg.* xii. 207 (1934).—Peruv.

**G**

**GAERTNERA** Lam. (Rubiaceae; Loganiaceae, Gen. Pl.).

brevistylis Ridley in *Kew Bull.* 1934, 124.—Borneo.

Cooperi Hutchinson & M. B. Moss in *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 21 (1931).—Guinea Gall.; Liberia.

crinita Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (Hist. Nat. Pl. vi. Atlas iv.) t. 432 (1897).—Madag.



**GAERTNERA:**

- ferruginea A. Cheval. & Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 272 (1931), in syn.: *Premna quadrifolia*.  
 salicifolia Hutchinson & Gillett in Hutchinson & Dalziel, l. c. 21.—Liberia.  
 spathacea Drake in Grandidier, *Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl.* vi. Atlas iv.) t. 433 (1897).—Madag.  
**GAGEA** Salisb. (Liliac.).  
 altaica Schischk. & Sumnev. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1928, No. 8, 1 (1929).—Ross. asiat.  
 anisopoda Popov in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 103, 737 (1935).—Transcasp.  
 Bergii Litw. in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 267 (1932).—Transcasp.  
 capillifolia Vved. in Vved. & al., *Key Fl. Tashkent*, 60 (1923).—Turkistan.  
 Caroli-Kochii Grossheim in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 99, 736 (1935).—Transcaucas.  
 coreana Nakai in Bot. Mag., Tokyo, 1932, xvi. 603.—Corea; Japon.  
 cretacea Sukatsch. ex Grossheim in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 79 (1935), in syn.: *G. erubescens*.  
 Dayana Chodat & Beauverd in Dinsm. *Pl. Post. & Dinsm. Fasc.* i. 8 (1932); *Dinsm. in Fedde, Repert.* xxxiii. 107 (1933).—Syria.  
 Dutoitii Maire & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1931, xxii. 318.—Maroc.  
 gageoides (Zucc.) Vved. in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 261 (1932); *Bulbillaria gageoides*.  
 gracillima Pampan. in *Sped. Ital. De Filippi Himal. etc.* 1913-14, Ser. II. xi. (Agg. *Fl. Carac.*) 156 (1934).—Mont. Karakoram.  
 graeca (L.) Dandy in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 330: *Anthericum graecum*.  
 graminifolia Vved. in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 269 (1932).—Transcasp.  
 improvisa Grossheim in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 102, 737 (1935).—Transcaucas.  
 Joannis Grossheim, l. c. 70, 734.—Armen.  
 kneissea J. Thieb. in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxii. 119.—Syria.  
 kopetdagensis Vved. in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 260 (1932).—Transcasp.  
 Korshinskyi Grossheim in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 77, 735 (1935).—Bokhara.  
 longiscapa Grossheim, l. c. 79, 735.—Sibir.  
 minuta Grossheim, l. c. 76, 734.—Bokhara.  
 mirabilis Grossheim, l. c. 88, 736.—Ross. asiat. (Kasakstan).  
 nova G. Sampaio ex Lopes in *Bol. Soc. Brot.* Ser. II. vi. 272 (1929-30).—Lusitan.  
 Paczoskii (Zapal.) Grossheim in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 91 (1935); *G. pratensis* var. *Paczoskii*.  
 pamirica Grossheim, l. c. 108, 738.—As. centr. (Thian Shan; Pamir).  
 parva Vved. ex Grossheim, l. c. 82.—As. centr.  
 pseudoreticulata Vved. in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 268 (1932).—Transcasp.  
 pubescens Popov ex Grossheim in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 90 (1935), in syn.: *G. dubia*.  
 samojedorum Grossheim, l. c. 84, 736.—Ross. bor. smyrnaea O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 70 (1934).—As. Min. (Lydia).  
 transcarpatica Domin in *Acta Bot. Bohem.* x. 18 (1931), in obs., pro syn.: *G. spathacea* var. *transcaspatica* Domin.  
 triquetra Vved. in Vved. & al., *Key Fl. Tashkent*, 59 (1923).—As. centr.  
 tunicata (J. & C. Presl) Kreutzer, *Anthochron. Pl. Eur. Med.* 12, 222 (1840): *Ornithogalum tunicatum*.  
 turcomanica Popov in B. Fedtsch. & al., *Fl. Turkm.* i. 269 (1932).—Transcasp.  
 variabilis Popov ex Grossheim in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 88 (1935), in syn.: *G. emarginata*.  
 Vvedenskyi Grossheim, l. c. 107, 737.—As. centr. (Thian Shan; Pamir).  
**GAHNIA** J. R. & G. Forst. (Cyperac.).  
 marquisensis Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 84, 112 (1931).—Ins. Marquesas.  
 Stokesii Forest Brown, l. c. 113.—Ins. Austral; Ins. Rapa.

**GAIADENDRON** G. Don (Loranthac.).

- macranthum Killip in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 44.—Peruv.  
**GALACTIA** P. Br. (Legumin.).  
 belizensis Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 133 (1932).—Brit. Honduras.  
 Broussonetii (Balb.) Colla, *Herb. Pedem.* ii. 150 (1834), in obs.: *Clitoria Broussonetii*.  
 carnea Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 10 (1932).—Santo Domingo.  
 elliptifolia Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiv. 12 (1935).—China (Hainan).  
 mississippiensis (Vail) Rydb. *Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 493 (1932); *G. volubilis* var. *mississippiensis*.  
 nitida Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 62 (1935).—Brit. Honduras.  
 obovata Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 88 (1931).—Bras. (Matto Grosso).  
 ocoana Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 11 (1932).—Santo Domingo.  
 prostrata Small, *Man. Southeast. Fl.* 719 (1933).—U.S.A. (Florida).  
**GALACTOPHORA** R. E. Woodson in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1932, xix. 49. **APOCYNACEAE.**  
 calycina (Huber) R. E. Woodson, l. c. 50: *Dipladenia calycina*.  
 crassifolia (Muell.-Arg.) R. E. Woodson, l. c.: *Amblyanthera crassifolia*.  
 magnifica R. E. Woodson, l. c. 382.—Bras.  
 pulchella R. E. Woodson, l. c. 51.—Bras.  
 Schomburgkiana R. E. Woodson, l. c. 50.—Guiana Brit.  
**GALANTHUS** L. (Amaryllidac.).  
 Melvillei Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1006 (1895), in obs.—Hab.?  
 octobrensis Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: *G. nivalis*.  
 Woronowii Losinsk. in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 479, 749 (1935).—Reg. Caucas.  
**GALARHOEUS** Haw. (Euphorbiac.).  
 adenochlorus (Morr. & Decne.) Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 383: *Euphorbia adenochlora*.  
 arkansanus (Engelm. & A. Gray) Small ex Rydb. *Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 520 (1932): *Euphorbia arkansana*.  
 austrinus (Small) Small, *Man. Southeast. Fl.* 801 (1933): *Tithymalus austrinus*.  
 commutatus (Engelm.) Small ex Rydb. *Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 520 (1932): *Euphorbia commutata*.  
 Cyparissias (L.) Small ex Rydb. l. c.: *Euphorbia Cyparissias*.  
 Darlingtonii (A. Gray) Small, *Man. Southeast. Fl.* 801 (1933): *Euphorbia Darlingtonii*.  
 ebracteolata (Hayata) Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 384: *Euphorbia ebracteolata*.  
 Esula (L.) Rydb. in *Brittonia*, i. 93 (1931): *Euphorbia Esula*.  
 floridanus (Chapm.) Small, *Man. Southeast. Fl.* 801 (1933): *Euphorbia floridana*.  
 inundatus (Torr.) Small, l. c.: *Euphorbia inundata*.  
 Jolkini (Boissieu) Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 385: *Euphorbia Jolkini*.  
 lucidus (Waldst. & Kit.) Rydb. in *Brittonia*, i. 93 (1931): *Euphorbia lucida*.  
 missouriensis (Norton) Rydb. l. c.: *Euphorbia arkansana* var. *missouriensis*.  
 obtusatus (Pursh) Small ex Rydb. *Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 520 (1932): *Euphorbia obtusata*.  
 pekinensis (Rupr.) Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 386: *Euphorbia pekinensis*.  
 robustus (Engelm.) Rydb. in *Brittonia*, i. 93 (1931): *Euphorbia montana* var. *robusta*.  
 sendaicus (Makino) Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 388: *Euphorbia sendaica*.  
 Sieboldianus (Morr. & Decne.) Hara, l. c.: *Euphorbia Sieboldiana*.  
 telephoides (Chapm.) Small, *Man. Southeast. Fl.* 801 (1933): *Euphorbia telephoides*.  
 togakusensis (Hayata) Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 389: *Euphorbia togakusensis*.

**GALARHOEUS:**

- trichotomus (H. B. & K.) Small, *Man. Southeast. Fl.* 802 (1933): *Euphorbia trichotoma*.  
 Watanabei (Makino) Hara in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 389: *Euphorbia Watanabei*.  
**GALATELLA** Cass. (Compos.).  
 (sphalm. Calatella) Luengoi Sennen in *Buttl. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 99, nomen alternativ.—Hispan.  
 pontica Novopokr. & Bogdan in *Sc. Journ. Rostov-on-Don State Univ.* vi. 44 (1935), in syn.: *G. Linosyris* subsp. *pontica* Novopokr. & Bogdan.  
**GALEANDRA** Lindl. (Orchidac.).  
 multifoliata W. Zimmerm. in *Biblioth. Bot.* cix. 2 (1934).—Bras. (Minas Geraes).  
**GALEARIS** Rafin. *Herb. Rafinesq.* 71 (1833). **ORCHIDACEAE.**  
 biflora Rafin. l. c. 72.—U.S.A. (Mont. Allegheny).  
 spectabilis (L.) Rafin. l. c.: *Orchis spectabilis*.  
**GALENIA** L. (Ficoidac.).  
 fallax Pax ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 147 (1915), in obs.—Namaqualand.  
 Steingroeveri Engl. l. c., in obs.—Namaqualand.  
**GALEOPSIS** L. (Labiata).  
 Alberti Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1932, xxxi. 49, descr.—Hispan.  
 Blanqueti Sennen; Sennen, l. c. 20, descr.—Hispan.  
 × carinthiaca Porsch ex Fiori, *Nuov. Fl. Anal. Ital.* ii. 421 (1926).—Ital.  
 Conilli Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1932, xxxi. 46, descr.—Hispan.  
 Costei Sennen; Sennen, l. c. 21, descr.—Hispan.  
 crenatifolia Sennen; Sennen, l. c. 18, descr.—Hispan.  
 × fragrans Porsch ex Fiori, *Nuov. Fl. Anal. Ital.* ii. 421 (1926).—Ital.  
 Nadali Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1932, xxxi. 19.—Pyren.  
 pseudo-Tetrahit P. Fourn. in *Le Monde des Plantes*, 1934, xxxv. 20.—Gallia.  
 pubinervis Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1932, xxxi. 45, descr.—Hispan.  
 Rechingeri Sennen; Sennen, l. c. 48, descr.—Hispan.  
 Rolandi Sennen; Sennen, l. c. 21, descr.—Hispan.  
 × styriaca Porsch ex Fiori, *Nuov. Fl. Anal. Ital.* ii. 421 (1926).—Ital.  
 Timbali Sennen; Sennen in *Bol. Soc. Ibér.* 1932, xxxi. 47, descr.—Hispan.  
 Violeti Sennen; Sennen, l. c. 48, descr.—Hispan.  
**GALEORCHIS** Rydb. (Orchidac.).  
 cyclochila (Franch. & Sav.) Nevski in Komarov, *Fl. URSS*, iv. 669 (1935): *Habenaria cyclochila*.  
 Reichenbachii Nevski, l. c. 670, in obs.: *Orchis spathulata* Reichb. ex Benth.  
 Roborovskyi (Maxim.) Nevski, l. c., in obs.: *Orchis Roborovskyi*.  
 × **GALIASPERULA** Ronniger in *Fedde, Repert.* xxix. 143 (1931). **RUBIACEAE.**  
 [ASPERULA × GALIUM.]  
 Himmelbauriana Ronniger, l. c.—Bulgar.  
**GALIPEA** Aubl. (Rutac.).  
 Davisii Sandwith in *Kew Bull.* 1935, 118.—Guiana Brit.  
 tubiflora A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx. 357.—Bras. (Matto Grosso).  
**GALIMUM** L. (Rubiace.).  
 afro-alpinum Bullock in *Kew Bull.* 1932, 498.—Kenya Col.; Uganda.  
 asperifolium Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 381 (1820).—Nepal.  
 Bourgeanum Coss.; Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 42 (1919), descr.—Afr. bor.-occ.  
 charoides Rusby in *Phytologia*, i. 80 (1934).—Boliv.  
 Clementis Eastw. in *Leaf. West. Bot.* i. 56 (1933).—U.S.A. (Calif.).  
 elegans Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 382 (1820).—Nepal.  
 × Ferdinandii-Coburgi J. Wagner in *Fedde, Repert.* xxxviii. 284 (1935).—Thessal.  
 filifolium (Wieg.) Small, *Man. Southeast. Fl.* 1268 (1933): *G. tinctorium* var. *filifolium*.



- GALIAM:**  
 formosense *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 55 (1934).—Formosa.  
 gilboense *Eig in Fedde, Repert. Beih.* lxiii. 1. 114 (1931), nomen.—Palaest.  
 glaucophyllum *Schmid in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich.* 1933, lxxviii. 253.—Sardin.  
 Jepsoni *Hilend & Howell in Leaflet West. Bot.* i. 135 (1934).—U.S.A. (Calif.).  
 Jolyi *Battand. Contrib. Fl. Atlant.* 42 (1919).—Maroc.  
 jordanense *Eig in Fedde, Repert. Beih.* lxiii. 11. 103 (1932), nomen.—Palaest.  
 kiirunense *Masamune, Suzuki & Mori in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa.* 1934, xxiv. 412; *G. gracile f. rotundifolia Hayata.*  
 Kinuta *Nakai & Hara in Journ. Jap. Bot.* ix. 518 (1933); *G. boreale Miq. Prol. Fl. Jap.* 276 (1866-7), non *L.*  
 kwanzanense *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 56 (1934).—Formosa.  
 lutchuense *Nakai in Bot. Mag., Tokyo.* 1934, xlviii. 618.—Ins. Liukiu.  
 Miyabei *Koidz. ex Hara in Journ. Jap. Bot.* ix. 517 (1933), in syn.: *G. Nakaii.*  
 mollicomum *Bullock in Kew Bull.* 1932, 498.—Kenya Col.; Uganda.  
 Munzii *Hilend & Howell in Leaflet West. Bot.* i. 135 (1934).—U.S.A. (Calif.; Nevada).  
 Nakaii *Kudo in Jap. Journ. Bot.* ii. 277 (1925), nomen; *Hara in Journ. Jap. Bot.* ix. 517 (1933), descr.—Japon. (Yezo).  
 nankotaizanum *Ohwi in Fedde, Repert.* xxxvi. 56 (1934).—Formosa.  
 oliganthum *Nakai & Kitagawa in Rep. 1st Sc. Exped. Manchoukuo.* 1933, Sect. IV. 1. (Pl. Nov. Jehol. 1.) 56 (1934).—Manchur. (Jehol).  
 Parishii *Hilend & Howell in Leaflet West. Bot.* i. 136 (1934); *G. parvifolium Jepson.*  
 pedunculatum *Stoyanoff & Stefanoff ex Stefanoff & Jordanoff in Engl. Jahrb.* lxv. 513 (1931), nomen; *Stoyanoff & Stefanoff in Magyar Bot. Lap.* 1933, xxxii. 3, descr.—Macedon.  
 petraeum *Coss. & Dur. ex Munby; Battand. Contrib. Fl. Atlant.* 42 (1919), descr.—Afr. bor.-occ. prolazense *Nydr. in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj.* 1935, xv. 55.—Ruman.  
 pubescens *Requien ex Guérin in Desv. Journ. de Bot.* iii. [No. 5] 235 [1816].—Gallia.  
 punduanum *Wall.; Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 233 (1934), descr.—Burma; Siam.  
 Rouyanum *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* v. 39 [1921]; *G. Jordani var. gracilicaule Rouy.*  
 utahense *Eastw. in Leaflet West. Bot.* i. 55 (1933).—U.S.A. (Utah).  
 Werdermannii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.,* viii. 398 (1931).—Chile.  
 Witmanni *Ten. in Atti Accad. Pontan.* i. 194 (1832).—Ital.  
 yakusimense *Masamune, Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 120 (1929); *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan.* 1930, ii. 37; *et in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 423 (1934).—Ins. Liukiu (Yakushima).
- GALLESIA** Casar. (Phytolaccac.).  
 ovata *O. C. Schmidt in Fedde, Repert.* xxxii. 97 (1933).—Peruv.
- GALPINSIA** Britton (Onagrac.).  
 glandulifera *A. Nelson in Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 575.—U.S.A. (N. Mexico).
- GALVEZIA** Domb. ex Juss. (Scrophulariac.).  
 sessilis *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 51 (1933-5).—Mexico.
- GAMOLEPIS** Less. (Compos.).  
 speciosa *Pillans in Journ. Bot.* 1931, lxix. 50.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- GAMOTOPEA** Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1934, xxxi. 293. **RUBIACEAE.**  
 alba (*Aubl.*) *Bremek. l. c.* 294; *Tapogomea alba. callithrix (Miq.) Bremek. l. c.*; *Cephaelis callithrix. purpurea (Aubl.) Bremek. l. c.*; *Tapogomea purpurea.*  
 surinamensis (*Standley*) *Bremek. l. c.*; *Cephaelis surinamensis.*
- GAMWELLIA** E. G. Baker in Journ. Bot. 1935, lxxiii. 160. **LEGUMINOSAE.**  
 flava *E. G. Baker, l. c.* 161.—N. Rhodesia.
- GARCINIA** L. (Guttif.).  
 affinis (*Chiov.*) *Chiov. Fl. Somalia,* II. 18 (1932), in ic.: *G. Ferrandii* var. *affinis.*  
 albo-rosea *Pierre ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde,* ix.) 512 (1921), in obs.—Gabon.  
 bullata *Stamer in Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 157 (1934).—Angola.  
 Bussei *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde,* ix.) 510 (1921), in obs.—Tanganyika Terr.  
 Kajewskii *C. T. White in Contrib. Arn. Arb.* No. iv. 72 (1933).—Austral. (Queensland).  
 Klainii *Pierre ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde,* ix.) 514 (1921), in obs.—Gabon.  
 Matsudai *Kanehira, Fl. Micrones.* 235 (1933), japonice; *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo.* 1933, xlvii. 675, latine.—Ins. Palau.  
 menisperma *Pierre ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde,* ix.) 515 (1921), in obs.—Gabon.  
 pallidinervia *Engl. l. c.* 510, in obs.—Congo Belg.; Tanganyika Terr.  
 Rumiyo *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo.* 1931, xlv. 329.—Ins. Palau.  
 trukensis *Kanehira, l. c.* 1932, xlvi. 488.—Ins. Carolin. (Truk).
- GARDENIA** Ellis (Rubiace.).  
 anisophylla *Jaek ex Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 561 (1824).—Penins. Mal.  
 arborea *Roxb. Hort. Beng.* 15 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 554 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 708 (1832).—Ind. or. (Madras).  
 calyculata *Roxb. l. c.* 85, nomen; *et l. c.* 550; *et l. c.* 704.—Ind. or.  
 campanulata *Roxb. l. c.* 15, nomen; *et l. c.* 556; *et l. c.* 710.—Ind. or. (Bengal).  
 carinata *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 560 (1824).—Penins. Mal.  
 costata *Roxb. Hort. Beng.* 15 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 550 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 704 (1832).—Ind. or.  
 costulata *Ridley in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 274.—Borneo.  
 densa *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 559 (1824).—Nepal.  
 enneandra *Koen. ex Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 552 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 706 (1832), in syn.: *G. latifolia.*  
 Lane-Poolei *Hutchinson; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 73 (1931), in syn.: *G. nitida. lineata Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 119 (1932); *Craib in Kew Bull.* 1932, 287, descr. ampl.—Siam.  
 Lobbii *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 120 (1932); *G. speciosa Hook. f.*  
 longisepala (*Masamune*) *Masamune in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 417 (1934); *G. angusta* var. *longisepala.*  
 longituba *Ridley in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 274.—Borneo.  
 lucida *Roxb. Hort. Beng.* 15 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 553 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 707 (1832).—Ind. or.  
 mamillata *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 121 (1932); *Craib in Kew Bull.* 1932, 288, descr. ampl.—Siam.  
 montana *Roxb. Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 556 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 709 (1832).—Ind. or. (Madras).  
 similis (*Craib*) *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 122 (1932); *Randia similis.*  
 sinensis *Lour. ex Gomes in Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let. n. s. iv. (1),* 28 (1868); *Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. II. 16, 313 (1935),* in syn.: *Ichnocarpus volubilis.*  
 stupinocarpa *Chiov. Fl. Somalia,* II. 238 (1932).—Somal. Ital.  
 tannaensis *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 5.—N. Hebrides.  
 tetrasperma *Roxb. Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 555 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 709 (1832).—Kashmir.
- GARDENIA:**  
 truncata *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 123 (1932); *Craib in Kew Bull.* 1932, 288, descr. ampl.—Siam.  
 tubifera *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 562 (1824).—Penins. Mal.  
 turgida *Roxb. Hort. Beng.* 15 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 557 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 711 (1832).—Bhutan.
- GARDNERIA** Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 400 (1820). **LOGANIACEAE.**  
 angustifolia *Wall. l. c.* ii. 318 (1824).—Reg. Himal.  
 ovata *Wall. l. c.* i. 400 (1820); *et l. c.* ii. 318 (1824).—Reg. Himal.
- GARDOQUIA** Ruiz & Pav. (Labiata).  
 salviifolia *Colla, Herb. Pedem.* iv. 469 (1835); *Colla in Mem. Accad. Torin.* xxxix. 2, t. 48 (1836).—Chile.
- GARHADIOLUS** Jaub. & Spach (Compos.).  
 acaulis *O. Schwarz in Fedde, Repert.* xxxvi. 149 (1934).—As. Min. (Lydia).
- GARNOTIA** Brongn. (Gramin.).  
 depressa *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu,* No. 102, 18 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
 raiateensis *J. W. Moore, l. c.*—Ins. Societ. (Raiatea).  
 trisetia *Hitchcock in Lingnan Sc. Journ.* vii. 200 (1931).—China (Kwangtung).
- GARRYA** Dougl. ex Lindl. (Cornac.).  
 grisea *Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* i. 172 (1933).—Calif. infer.
- GARULEUM** Cass. (Compos.).  
 crinitum *Dinter in Fedde, Repert.* xxx. 184 (1932).—Hereroland.
- GASTERALOE** Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 339. **LILIACEAE.**  
 [ALOE × GASTERIA.]  
 Bedinghausii (*Radl*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe Bedinghausii.*  
 Beguinii (*Radl*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe Beguinii.*  
 Chludowii (*Radl*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe Chludowii.*  
 Derbetzei (*Hort.*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe Derbetzei.*  
 Lapaixii (*Radl*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe Lapaixii.*  
 mortolensis (*A. Berger*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe mortolensis.*  
 Pfrimmeri *Guillaumin, l. c.*—Hort.  
 Rebutii (*Hort. ex A. Berger*) *Guillaumin, l. c.* 340: *Aloe Rebutii.*  
 Simoniana (*Deleuil*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe Simoniana.*  
 smaragdina (*Hort. ex A. Berger*) *Guillaumin, l. c.*: *Aloe smaragdina.*
- GASTERHAWORTHIA** Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1931, Sér. II. iii. 339. **LILIACEAE.**  
 [GASTERIA × HAWORTHIA.]  
 Holtzei (*A. Berger*) *Guillaumin, l. c.* 340: *Gasteria Holtzei.*
- GASTERIA** Duval (Liliac.).  
 × *Holtzei A. Berger in Engl. Pflanzenreich, Liliac.-Asphodel.-Aloin.* 131 (1908).—Hort.  
 Lutzii *v. Poelln. in Fedde, Repert.* xxxiii. 242 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- GASTROCHILUS** D. Don (Orchidac.).  
 calceolaris *D. Don; Ames & Quisumb. in Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlix. 495, descr. ampl.—Sikkim; Assam; Sumatra; Java; Luzon.  
 nebulosus *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo.* 1935, xlix. 762.—Formosa.  
 raraensis *Fukuyama, l. c.* 1934, xlviii. 441.—Formosa.  
 rupestris *Fukuyama, l. c.* 1935, xlix. 763.—Formosa.
- GASTROCHILUS** Wall. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
 rotundus (*L.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon,* vi. Suppl., 281 (1931); *Curcuma rotunda.*
- GASTRODIA** R. Br. (Orchidac.).  
 callosa *J. J. Smith in Fedde, Repert.* xxix. 248 (1931).—Java.  
 grandilabris *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements,* viii. 179 (1935).—Borneo.  
 lutea *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo.* 1935, xlix. 666.—Formosa.



**GASTRODIA:**

- taiwaniana Fukuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii, 299.—Formosa.
- × **GASTROLEA** Walth. (Liliac.).  
Lapaixii (Radl) *Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II, iv, 1031: Aloë Lapaixii.  
Pfrimmeri (Guillaumin) *Guillaumin, l. c.*: *Gasteraloe Pfrimmeri*.  
Simoniana (Deleuil) *Guillaumin, l. c.*: Aloë Simoniana.
- × **GASTROLIRION** Walth. in *Cact. & Succ. Journ. Amer.* v, 467, 468 (1933). **LILIACEAE**.  
[**CHORTOLIRION** × **GASTERIA**.]  
Orpetii Walth. *l. c.* 468.—Hort.
- GASTRONYCHIA** Small, Man. Southeast. Fl. 480 (1933). **CARYOPHYLLACEAE**.  
hernarioides (Michx.) Small, *l. c.*: *Anychia hernarioides*.
- GASTRORCHIS** Schlechter (Orchidac.).  
Schlechteri H. Perrier ex François; H. Perrier in *Bull. Acad. Malgache*, 1929, n. s. xii, 33, in clavi, 35, in adnot. (1930), descr.—Madag.
- GAULTHERIA** L. (Ericac.).  
abbreviata J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxv, 292 (1934).—Sumatra.  
alnifolia (Dun.) A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 109: *Thibaudia alnifolia*.  
antioquiensis A. C. Smith, *l. c.* 108.—Colomb.  
apiculata Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 59 (1934).—Peruv.  
appressa A. W. Hill in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix, 622 (1935).—Austral. (N. S. Wales; Victoria).  
arachnoidea A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 101.—Colomb.  
atjehensis J. J. Smith in *Fedde, Repert.* xxxv, 293 (1934).—Sumatra.  
benguetensis H. F. Copeland in *Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvii, 58.—Ins. Philipp. (Luzon).  
bicolor Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 59 (1934).—Peruv.  
Bolivari Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 26, 13 (1933).—Colomb.  
caudata Stapf in *Bot. Mag.* t. 9228 (1931).—China (Yunnan?).  
ciliolata (Hook. f.) F. Muell. in *Trans. Roy. Soc. Vict.* i, ii, 21 (1889): *Diplycosia ciliolata*.  
codonantha Airy-Shaw in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii, t. 3207 (1933).—Assam.  
cordifrons Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 283 (1935): *G. glandulifera* B. Fedtsch. & Basilevsk.  
Cunninghamii Sleum. *l. c.* xii, 125 (1934).—Mexico.  
Donnellii Sleum. *l. c.* 126.—Costa Rica.  
glandulosissima Sleum. *l. c.* 60.—Peruv.  
glomerata (Cav.) Sleum. *l. c.* xii, 283 (1935): *Andromeda glomerata*.  
hapalotricha A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 106.—Colomb.  
martaensis Rusby in *Phytologia*, i, 71 (1934), in obs., nomen.—Boliv.  
megalodonta A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 100.—Ecuador.  
microdonta A. C. Smith, *l. c.* 108.—Colomb.  
Mutisiana Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 26, 12 (1933).—Colomb.  
neglecta Colenso ex B. L. Burtt & A. W. Hill in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix, 643 (1935), in obs., pro syn.: *G. Colensoi* × *Pernettya macrostigma*.  
notabilis Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii, 18 (1933).—China (Yunnan).  
opaca Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 61 (1934).—Peruv.  
paniculata B. L. Burtt & A. W. Hill in *Journ. Linn. Soc., Bot.* xlix, 614 (1935).—N. Zel.  
Pennellii A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 105.—Colomb.  
poasana Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 127 (1934).—Costa Rica.  
psilantha A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 107.—Colomb.  
psilocarpa H. F. Copeland in *Philipp. Journ. Sc.* 1932, xlvii, 62.—Ins. Philipp. (Mindoro; Negros; Mindanao).  
regia Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 62 (1934).—Colomb.

**GAULTHERIA:**

- revoluta A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 102.—Colomb.  
rufolanata Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 127 (1934).—Colomb.  
santanderensis A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 104.—Colomb.  
Schiedeana Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 128 (1934).—Mexico.  
sclerophylla Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 26, 14 (1933).—Colomb.  
sinensis Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii, 19 (1933).—Tibet; Yunnan; Upper Burma.  
Stuebeliana Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 63 (1934).—Colomb.  
subrotunda Sleum. *l. c.* xii, 284 (1935).—Nicarag.  
Tatei A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 99.—Venez.  
tristis Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 129 (1934).—Peruv.  
vegasana A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1933, lx, 103.—Colomb.  
Weberbaueriana Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 64 (1934).—Peruv.  
yunnanensis (Franch.) Rehd. in *Journ. Arn. Arb.* 1934, xv, 282: *Vaccinium yunnanense*.
- GAYA** H. B. & K. (Malvac.).  
jaenensis Ulbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 539 (1932).—Peruv.  
peruviana Ulbr. *l. c.* 540.—Peruv.  
Weberbaueri Ulbr. *l. c.* 541.—Peruv.
- GAYLUSSACIA** H. B. & K. (Ericac.; Vacciniac., Gen. Pl.).  
cacuminis A. C. Smith in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii, 438.—Venez.  
insignis Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 130 (1934).—Bras. (Minas Geraes).  
Mosieri (Small) *Camp in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1935, lxii, 129, et 130, in clavi: *Lasiococcus Mosieri*.  
orocola (Small) *Camp, l. c.*, in clavi: *Lasiococcus orocola*.
- GEANTHUS** Rafin. *Specchio*, i, 116 (1814).  
**IRIDACEAE?**  
autumnalis Rafin. *l. c.*—U.S.A. (Pennsylvania).
- GEBOSCON** Rafin. (Liliac.).  
bivalve (L.) House in *Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 66 (1921): *Ornithogalum bivalve*.  
fragrans (Kunth) House, *l. c.* 67: *Nothoscordum fragrans*.  
neriniflorum (Herb.) House, *l. c.*: *Caloscordum neriniflorum*.
- GEJERA** Schott (Rutac.).  
Deplanchei (Panch. & Sebert) *Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1932, lxxvii, Beibl. 19, 196: *Dendrosma Deplanchei*.
- GEISSANTHUS** Hook. f. (Myrsinac.).  
Karlii Macbride in *Candollea*, v, 395 (1934).—Peruv.
- GEISSASPIS** Wight & Arn. (Legumin.).  
Castroi E. G. Baker in *Bol. Soc. Brot. Sér. II*, viii, 106 (1933).—Angola.  
Heudelotiana Baill. ex Tisserant in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II, iii, 334, pro syn.: *G. lupulina*.  
Mendoncae E. G. Baker in *Bol. Soc. Brot. Sér. II*, viii, 105 (1933).—Angola.
- GEISSOIS** Labill. (Cunoniac.; Saxifragac., Gen. Pl.).  
superba Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 83, 9 (1931).—Ins. Viti.
- GEISSORHIZA** Ker-Gawl. (Iridac.).  
eurystigma L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi, 281, 282, 369.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Rogersii N. E. Brown in *Kew Bull.* 1931, 452.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
subrigida L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii, 276, 277.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- GEISSOSPERMUM** Allem. (Apocynac.).  
excelsum Kuhl. in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii, 89 (1935).—Bras. (Amaz.).  
myrsiticifolium Markgraf in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi, 787 (1933).—Ecuador.

**GELONIUM** Roxb. (Euphorbiac.).

- borneense Pax & K. Hoffm. in *Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii, 230 (1931).—Borneo.  
occidentale Hoyle in *Kew Bull.* 1935, 258.—Gold Coast.  
pinatubense Elmer, *Leafl. Philipp. Bot.* ix, 3186 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).
- GENDARUSSA** Nees (Acanthac.).  
sericea (Ruiz & Pav.) Kostel. *Allg. Med. Pharm. Fl.* iii, 931 (1834): *Justicia sericea*.
- GENIOSTOMA** J. R. & G. Forst. (Loganiac.).  
acuminatum Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii, 316 (1824).—Penins. Mal.  
clavatum J. W. Moore in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 38 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
glaberrimum Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv, 34.—Ins. Marian.  
kasyotense Kanehira & Sasaki in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv, 400.—Formosa (Ins. Samasana).  
kusaiense Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvii, 491.—Ins. Carolin. (Kusai).  
longistylum Gilg-Benedict in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii, 221 (1934).—Ins. Marian.  
macrophyllum Gillespie in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 25 (1932).—Ins. Viti.  
niinounense Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv, 341.—Ins. Carolin. (Ponape).  
rapense Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 226 (1931).—Polynes. (Ins. Rapa).  
Sarasinii Däniker in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii, Beibl. 19, 371.—Ins. Loyauté.  
sessile Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv, 342.—Ins. Palau.
- GENIPA** L. (Rubiace.).  
Talangnignia Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl. vi. Atlas iv.*) t. 442 (1897).—Madag.
- GENISTA** L. (Legumin.).  
acutiflora Pau in *Font Quer, Iter Marocc.* 1930, No. 292 [1932].—Marocc.  
Caballeroi Pau ex Caballero in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 11, 19 (1917).—Marocc.  
demnatensis Coss. in *Bull. Soc. Dauph.* 1883, p. 413, No. 3991, nomen.—Marocc.  
hypericifolia Herb. ex Colla, *Herb. Pedem.* ii, 65 (1834).—Ital.  
ifniensis Caballero in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1935, xxxv, 332.—Hispan.  
macrobotrys Maire & Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 29 [1933], nomen.—Marocc.  
mauritanica Pau & Sennen in *Sennen & Mauricio, l. c.* 145, nomen.—Marocc.  
nociva Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 276 [1928].—Marocc.  
palmiformis Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 29 [1933], nomen.—Marocc.  
Pomeliana Maire in *Jahandiez & Maire, Cat. Pl. Maroc*, ii, 356 (1932): *Argyrolobium saharae*.  
pseudoumbellata Caballero in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1935, xxxv, 331.—Marocc.  
Raymundi Maire & Sennen in *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 29 [1933], nomen.—Marocc.  
suanica Schischk. ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, ii, 252 (1930).—Caucas.  
tamarrutii Caballero in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1935, xxxv, 331.—Hispan.  
tripolitana Borum. in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii, 83.—Tripolit.
- GENISTELLA** Moench (Legumin.).  
riphaea Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 277 [1928].—Marocc.
- GENLISEA** A. St.-Hil. (Lentibulariac.).  
anfractuosa Tutin in *Journ. Bot.* 1934, lxxii, 310.—Guiana Brit.  
Luettzelburgii Merl ex Luettzelb. *Estud. Bot. Nordeste Bras.* iii, 223 (1923) [*Insp. Fed. Obras Sec. Publ.* 57], nomen; cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 151.—Bras. (Bahia; Goyaz).  
pulchella Tutin in *Journ. Bot.* 1934, lxxii, 309.—Guiana Brit.



## GENTIANA L. (Gentianac.).

- Andreae-Mathewsii Briquet in *Candollea*, iv. 326 (1931); G. Mathewsii Gilg.  
 angustata (C. B. Clarke) Marquand in *Kew Bull.* 1931, 70: *Crawfordia angustata*.  
 anisostemon Marquand, l. c. 88.—China (Yunnan).  
 Arbelaezii Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 26, 22 (1933).—Colomb.  
 × Bergerii Krist in *Sbornik Kl. Přírod. Brně*, 1933, xvi. 94, 137.—Czechoslovak.  
 bicuspidata (G. Don) Briquet in *Candollea*, iv. 324 (1931); *Pneumonanthe bicuspidata*.  
 bomareoides Marquand in *Kew Bull.* 1931, 73.—Upper Burma.  
 Bulleyana (Forrest) Marquand, l. c. 70: *Crawfordia Bulleyana*.  
 campanulacea (Wall. & Griff. ex C. B. Clarke) Marquand, l. c.: *Crawfordia campanulacea*.  
 caudata Marquand, l. c. 78.—China (Szechuan; Hupeh).  
 Chingii Marquand, l. c. 83.—China (Kansu).  
 choanantha Marquand, l. c. 85.—China (Szechuan); E. Tibet.  
 confusa Marquand, l. c. 70: *Crawfordia affinis*.  
 Copelandi Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 150 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
 coquimbensis Briquet in *Candollea*, iv. 328 (1931).—Chile.  
 cordata Marquand in *Kew Bull.* 1931, 77.—China (Szechuan; Yunnan).  
 crawfordioides Marquand, l. c. 72.—S. E. Tibet.  
 curviflora Marquand, l. c. 74.—China (Szechuan).  
 delphinensis Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1932-3, Sér. II. xxv. 314 (1934); G. pumila Vill. *Hist. Pl. Dauph.* ii. 527 (1787), non Jacq.  
 dendrologi Marquand in *Kew Bull.* 1931, 79.—China occ.  
 dimidiata Marquand, l. c. 77.—China (Yunnan).  
 dimorphoclada Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1930, Sér. II. xxii. 454 (1931).—Gallia.  
 discoidea Marquand in *Kew Bull.* 1931, 72.—China (Hupeh).  
 emergens Marquand, l. c. 82.—China (Szechuan).  
 Ernesti Briquet in *Candollea*, iv. 326 (1931).—Peruv.  
 eurycolpa Marquand in *Kew Bull.* 1931, 71.—China (Yunnan).  
 eximia Eastw. in *Leaflet West. Bot.* i. 96 (1934), in obs.: G. Copelandi.  
 fascicularis Marquand in *Kew Bull.* 1931, 70: *Crawfordia fasciculata*.  
 fastigiata Fisch. ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 167 (1835).—Sibir. (Transbaikal).  
 flavicans Perret ex Colla, l. c. 168, in syn.: G. Perretii.  
 fratris Marquand in *Kew Bull.* 1931, 70: *Crawfordia Delavayi*.  
 gaspensis Marie-Vict. in *Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal*, No. 20, 10 (1932).—Canada (Quebec).  
 × Gentianella Hort. ex Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 237 (1924).—Hort.  
 gilvostriata Marquand in *Kew Bull.* 1931, 83.—Upper Burma.  
 Golowninia Marquand, l. c. 70: *Crawfordia japonica grandis* (A. Gray) Holm in *Ottawa Nat.* 1901, xv. 110, in adnot.: G. serrata var. grandis.  
 Heleni Marquand in *Kew Bull.* 1931, 69: *Crawfordia Trailiana*.  
 Helleri Briquet in *Candollea*, iv. 331 (1931).—U.S.A. (Nevada).  
 holopetala (A. Gray) Holm in *Ottawa Nat.* 1901, xv. 110, in adnot.: G. serrata var. holopetala.  
 horomuiensis Kudo in *Kudo & Susaki, Hokk.-Yak.-Shokub.-Zui*, t. 70 (1922); cf. Makino & Nemoto, *Fl. Jap.* ed. 2, 947 (1931), japonice.—Japan.  
 iochroa Marquand in *Kew Bull.* 1931, 74.—S. E. Tibet.  
 khamensis Marquand, l. c. 70: *Crawfordia tibetica*.  
 Kingdonii Marquand, l. c.: *Crawfordia Wardii*.  
 laevicalyx (Rohlena) in *Sitz. Böhm. Ges.* 1912, No. 1, 87 (1913), in syn.; et in *Mém. Soc. Sc. Bohême*, 1933, No. 8, p. 7 (1934); G. campestris var. laevicalyx.  
 lagodechiana (Kun.) Grossheim ex Möllers *Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1931, xlvi. 141; Grossheim, *Fl. Kavkaza*, iii. 228 (1932); G. septemfida var. lagodechiana.

## GENTIANA:—

- lhaguensis F. K. Ward in *Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xcvi. 263.—Tibet.  
 Lowndesii Blatter in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxv. 861 (1932).—Ind. or. (Waziristan).  
 luteo-iridis (C. B. Clarke) Marquand in *Kew Bull.* 1931, 70: *Crawfordia luteo-iridis*.  
 Macounii Holm in *Ottawa Nat.* 1901, xv. 110.—Canada (Alberta; Saskatchewan).  
 macrauchena Marquand in *Kew Bull.* 1931, 85.—S. E. Tibet.  
 manshurica Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 103.—China centr.?  
 membranacea Marquand in *Kew Bull.* 1931, 75.—Upper Burma.  
 mirabilis Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1930, Sér. II. xxii. 453 (1931).—Gallia.  
 moniliformis Marquand in *Kew Bull.* 1931, 86.—China (Yunnan).  
 nesophila Holm in *Ottawa Nat.* 1901, xv. 111.—Canada (Quebec).  
 Niengkui Marquand in *Kew Bull.* 1931, 76.—China (Hongkong).  
 oschtenica Kun. in *Fl. Cauc. Crit.* iv. 351 (1903), in obs.—Caucas.  
 × Palezieuxi Beauverd in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1931-2, Sér. II. xxiv. 228, 231 (1933).—Gallia.  
 Parryae Marquand in *Kew Bull.* 1931, 86.—Ind. or. (Assam).  
 pentasticta Marquand in *Journ. Roy. Hort. Soc.* 1932, lvii. 211.—Nepal.  
 Perretii Colla, *Herb. Pedem.* iv. 168 (1835).—Hab.?  
 Pricei Marquand in *Kew Bull.* 1931, 75.—China (Fokien).  
 procera Holm in *Ottawa Nat.* 1901, xv. 111.—Canada (Manitoba; Ontario); U.S.A. (N. E. States).  
 radiata Marquand in *Kew Bull.* 1931, 87.—China (Szechuan).  
 robustior Burkill ex Diels in *Notes Bot. Gard. Edinb.* vii. 196 (1912).—China (Yunnan).  
 saxicola C. S. English in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1934, xlvii. 192.—U.S.A. (Washington).  
 semialata Marquand in *Kew Bull.* 1931, 75.—China (Szechuan).  
 sessiliflora Marquand, l. c. 76.—China (Szechuan?).  
 sierrae Briquet in *Candollea*, iv. 323 (1931); G. nevadensis Soltok.  
 sinkuensis Marquand in *Kew Bull.* 1931, 73.—Upper Burma.  
 speciosa (Wall.) Marquand, l. c. 70: *Crawfordia speciosa*.  
 × stevenagensis Hort. ex Barker in *Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xcvi. 198, 223; Hort. ex Mulligan in *Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xcvi. 285, in obs.—Hort.  
 Stuckertii Briquet in *Candollea*, iv. 325 (1931).—Argent.  
 subocculata Marquand in *Kew Bull.* 1931, 81.—China (Yunnan); Tibet.  
 subpetiolata Honda in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 434.—Japan. (Hondo).  
 subuniflora Marquand in *Kew Bull.* 1931, 87.—China occ.  
 Tatei Rusby in *Phytologia*, i. 72 (1934).—Boliv.  
 tonsa (Lunell) Marie-Vict. in *Contrib. Lab. Bot. Univ. Montréal*, No. 20, 14 (1932); G. detonsa var. tonsa.  
 Townsendii Briquet in *Candollea*, iv. 329 (1931).—Mexico.  
 Wardii Marquand ex F. K. Ward in *Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xcvi. 264.—Burma.  
 wasensis Marquand in *Kew Bull.* 1931, 80.—China (Szechuan).  
 × Wellsiana Hort. ex Mulligan in *Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xcvi. 285.—Hort.  
 wutaensis Marquand in *Kew Bull.* 1931, 80.—China (Shansi).  
 yakumontana Masamune, *Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 112 (1929); Masamune in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 374 (1934).—Ins. Liuku (Yakushima).  
 Yamatsutae Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 104.—Manchur.

## GEODORUM Jacks. (Orchidac.).

- cochinchinense Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 710, in clavi, 711.—Cochinch.  
 parviflorum Gagnep. l. c.—Cochinch.  
 Pierrei Gagnep. l. c. 710, in clavi, 712.—Cambodia.  
 recurvum (Roxb.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 276 (1931); *Limodorum recurvum*.  
 Regnierii Gagnep. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 710, in clavi, 712.—Cochinch.

## GEOGENANTHUS Ule (Commelinac.).

- ciliatus Brückn. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 224 (1931).—Peruv.

## GEONOMA Willd. (Palmae).

- amoena Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 862 (1933).—Colomb.  
 anomoclada Burret, l. c. xii. 615 (1935).—Colomb.  
 bella Burret, l. c. 304.—Bras. (Amaz.).  
 camptoneura Burret, l. c. xi. 201 (1931).—Peruv.  
 chaunostachys Burret in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 318.—Venez.  
 cuneifolia Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 199 (1931).—Peruv.  
 decussata Burret in *Fedde, Repert.* xxxii. 103 (1933).—Bras. (Bahia).  
 Dryanderiae Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 615 (1935).—Colomb.  
 Heinrichsiae Burret, l. c. xii. 43 (1934).—Ecuador.  
 Hoppii Burret, l. c. xi. 235 (1931).—Ecuador.  
 humilis Hort. ex Burret, l. c. xi. 758 (1933), in syn.: *Chamaedorea geonomiformis*.  
 Killipii Burret, l. c. xi. 320 (1932).—Peruv.  
 latifolia Burret in *Fedde, Repert.* xxxii. 102 (1933).—Bras. (Sergipe).  
 latifrons Hort. ex Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 728 (1933), in syn.: *Eleutheropetalum Ernesti-Augusti*.  
 leptoclada Burret, l. c. 863.—Guatem.  
 linearis Burret, l. c. 861.—Colomb.  
 multisepta (Burret) Burret, l. c. xii. 155 (1934): *Taenianthera multisepta*.  
 paradoxa Burret, l. c. xi. 1040 (1934).—Colomb.  
 platybothros Burret, l. c. xi. 200 (1931).—Colomb.  
 pleioneura Burret, l. c. 234.—Ecuador.  
 polyneura Burret, l. c. xi. 500 (1932).—Guatem.  
 trichostachys Burret, l. c. xi. 862 (1933).—Colomb.

## GEOPHILA D. Don (Rubiace.).

- liberica A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 128 (1931), in clavi.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
 Matthewi Ridley in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 275.—Sumatra.  
 trichogyne (Muell.-Arg.) Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., vii. 423 (1931); *Mapouria trichogyne*.

## GERANIUM L. (Geraniac.).

- asiaticum Sergievsk. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk* 1934, No. 1, p. 1.—Sibir. occ. et or.  
 aureum Rose ex Knuth in *Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 169 (1912), in syn.: G. Lozani.  
 chinense Migo in *Journ. Shanghai Sc. Inst.*, Sect. III. iii. 95 (1935).—China (Kiangsu; Anhwei; Cheliang).  
 Christensenianum Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 621 (1933).—China (Yunnan).  
 Cuatrecasasii Knuth in *Fedde, Repert.* xxxiv. 143 (1933).—Colomb.  
 cuchillense Knuth, l. c. 144.—Boliv.  
 dalmaticum (Beck) K. H. Rechinger in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 28: G. macrorrhizum var. dalmaticum.  
 dolomiticum Rothmaler in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv. 151.—Hispan.  
 escalonense Knuth in *Fedde, Repert.* xxxiv. 145 (1933).—Boliv.  
 Forrestii Stapf in *Bot. Mag.* sub t. 9092 (1926), in obs.—China (Yunnan).  
 Hayatanum Ohtwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 152: G. uniflorum Hayata.  
 × intermedium Sünderm. in *Allg. Bot. Zeitschr.* 1906, xii. 91.—Hort.  
 Jaekelae Machbride in *Candollea*, vi. 7 (1934): G. minimum Knuth.



**GERANIUM:**

- Killipianum* Knuth in Fedde, *Repert.* xxxiv. 144 (1933).—Peruv.  
*Knuthianum* Macbride in *Candollea*, vi. 7 (1934): *G. elongatum* Knuth.  
*lasioaulon* Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 350.—Corea.  
*Losae* Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 114.—Hispan.  
*malpasense* Knuth in Fedde, *Repert.* xxxiv. 146 (1933).—Boliv.  
*maurum* Pau in *Font Quer, Iter Maroc.* 1930, No. 395 [1932].—Maroc.  
*nanum* Coss. in *Bull. Soc. Dauph.* 1883, p. 413, No. 3990, nomen.—Maroc.  
*occitanicum* Battand. & Pitard in *Pitard, Contrib. Étude Fl. Maroc*, 8 (1918).—Maroc.  
*occitanum* Battand. & Pitard ex Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 15 (1919), sphalm.: *G. occitanicum*.  
*Philippii* Macbride in *Candollea*, vi. 7 (1934): *G. ciliatum* R. Phil.  
*pinetorum* Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII.* 619 (1933).—China (Yunnan).  
*pseudo-aconitifolium* Blatter in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvi. 956 (1933): *G. aconitifolium* Edgew. & Hook. f. in *Hook. f. Fl. Brit. Ind.* i. 429 (1874), non L'Hérit.  
*pulchrum* Morton in *Phytologia*, i. 147 (1935).—Guatem.  
*Ruprechtii* Woronow ex Grossheim, *Fl. Kavkaz*, iii. 7 (1932).—Caucas.  
*Schliebenii* Knuth in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1067 (1934).—Tanganyika Terr.  
*Skottsbergii* Knuth in Fedde, *Repert.* xxxiv. 143 (1933).—Chile.  
*Smithianum* Knuth, l. c. 146.—Peruv.  
*sphaerospermum* Fernald in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 298.—Canada austr.; U.S.A.  
*Stapfianum* Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII.* 620 (1933): *G. Forrestii* Stapf.  
*stenorrhizum* Stapf in *Bot. Mag.* sub t. 9092 (1926), in obs.: *G. Donianum* Knuth in *Engl. Pflanzenreich, Geraniac.* 141 (1912), non Sweet.  
*Suzukii* Masamune in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taituan*, 1931, iii. 392.—Formosa.  
*transbaicalicum* Sergeevsk. in *Animadv. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1934, No. 1, 4.—Sibir. (Transbaikal).  
*tricolor* (Curt.) J. S. Kerner, *Hort. Sempervirens*, tab. 11 (1796): *Pelargonium tricolor*.

**GERARDIA** L. (Scrophulariac.).

- acuta* (Pennell) Pennell in *Acad. Nat. Sc. Philad.*, Monogr. 1, *Scroph.* 470 (1935): *Agalinis acuta*.  
*albida* (Britton & Pennell) Pennell, l. c. 421, in adnot.: *Agalinis albida*.  
*caddoensis* (Pennell) Pennell, l. c. 449: *Agalinis caddoensis*.  
*calycina* (Pennell) Pennell, l. c. 427, in obs.: *Agalinis calycina*.  
*Edwardsiana* (Pennell) Pennell, l. c. 457: *Agalinis Edwardsiana*.  
*Gatesii* (Benth.) Pennell, l. c. 635, in obs.: *G. filifolia* var. *Gatesii*.  
*Harperi* (Pennell) Pennell, l. c. 441: *Agalinis Harperi*.  
*havanensis* Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 45 (1931).—Cuba.  
*homalanthia* (Pennell) Pennell in *Acad. Nat. Sc. Philad.*, Monogr. 1, *Scroph.* 466 (1935): *Agalinis homalanthia*.  
*keyensis* (Pennell) Pennell, l. c. 453, in obs.: *Agalinis keyensis*.  
*laxa* (Pennell) Pennell, l. c. 449: *Agalinis laxa*.  
*oblongifolia* Pennell, l. c. 422, in obs., sphalm.: *G. obtusifolia*.  
*obtusifolia* (Rafin.) Pennell, l. c. 471: *Agalinis obtusifolia*.  
*pseudophylla* (Pennell) Pennell, l. c. 455: *Agalinis oligophylla* var. *pseudophylla*.  
*pulchella* Pennell, l. c. 440: *Agalinis pinetorum* Pennell, non *Gerardia pinetorum* Britton & P. Wilson.  
*pulcherrima* Pennell, l. c. 448: *Agalinis pulchella* Pennell, non *Gerardia pulchella* Pennell.  
*stenophylla* (Pennell) Pennell, l. c. 452: *Agalinis stenophylla*.  
*tenella* (Pennell) Pennell, l. c. 471: *Agalinis tenella*.

**GERASCANTHUS** P. Br. (Boraginac.).

- rotundifolius* (Ruiz & Pav.) Friesen in *Bull. Soc. Bot. Genève*, 1931-2, Sér. II. xxiv. 183 (1933): *Cordia rotundifolia*.

**GERMAINIA** Balansa & Poitrass. (Gramin.).

- flosculosa* (F. Muell.) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 445: *Anthistiria flosculosa*.

**GERRARDANTHUS** Harv. (Cucurbitac.).

- nigericus* Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 178 (1927); Hutchinson & Dalziel in *Kew Bull.* 1928, 215.—Gold Coast; Nigeria.

**GESNERIA** L. (Gesneriac.).

- brachysepala* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 34 (1932).—Haiti.  
*odontophylla* Urb. & Ekman, l. c.—Haiti.

**GETHYLLIS** L. (Amaryllidac.).

- Herrei* L. Bolus in *Journ. Bot.* 1933, lxxi. 122.—Namaqualand.  
*lanuginosa* Marloth in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 40, 41.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*lata* L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 83, 88.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*setosa* Marloth in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 40, 41.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*verrucosa* Marloth, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**GEUM** L. (Rosac.).

- balsanicum* Kellerer ex Bolle in Fedde, *Repert. Beih.* lxxii. 75 (1933), in syn.: *G. coccineum* × *montanum*.  
*brevicarpellatum* Bolle, l. c. 54.—Argent.  
 × *culturum* Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 246 (1924).—Hort.  
 × *Fridae* K. H. Rechinger in Fedde, *Repert.* xxxviii. 329 (1935).—Albania.  
*geminiflorum* Borb. ex Bolle in Fedde, *Repert. Beih.* lxxii. 42 (1933), in syn.: *G. montanum*.  
 × *Heldreichii* Hort. ex Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 245 (1924).—Hort.  
*iyooanum* Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 137.—Japon. (Shikoku).  
*Kellereri* ex Bolle in Fedde, *Repert. Beih.* lxxii. 75 (1933), in syn.: *G. coccineum* × *montanum*.  
*Kernerii* Blochi ex Bolle, l. c. 77, in syn.: *G. aleppicum* × *urbanum*.  
*persicum* Bornm. ex Bolle, l. c. 45, in syn.: *G. kokanicum*.  
*riojense* Bolle, l. c. 54.—Argent.  
*Roylei* Wall.; Bolle, l. c. 66, descr.—Himal. bor.-occ.  
 × *Salvatoris* Sennen ex Bolle, l. c. 67, in syn.: *G. urbanum*.  
*versipatella* Marquand in *Bot. Mag.* t. 9344 (1934).—Nepal.

**GHINIA** Schreb. (Verbenac.).

- juncea* (Schau.) Moldenke in *Phytologia*, i. 169 (1935): *Tamonea juncea*.  
*spicata* (Aubl.) Moldenke, l. c.: *Tamonea spicata*.

**GIBBAEUM** Haw. (Ficoideac.).

- cryptopodium* (Kensit) L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 402 (1933): *Mesembryanthemum cryptopodium*.  
*Haagei* Schwantes ex Jacobsen, *Succ. Pl.* 179 (1935).—Hab.?  
*Helmae* L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 402 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Luekhoffii* L. Bolus, l. c. Pt. II. 232 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Nelii* Schwantes ex Jacobsen, *Sukkulent.* 133 (1933).—Hab.?

**GIGACHILON** Seidl in Bercht. & Seidl, Oek.

- techn.* Fl. Böhm. i. 425 (1836), in syn., sine descr. **GRAMINEAE.**  
*polonicum* Seidl, l. c., in syn.: *Triticum polonicum*.

**GILGIODAPHNE** Domke in Biblioth. Bot. cxi. 119

- (1934): *Synandrodaphne* Gilg (Thymelaeac.).  
*paradoxa* (Gilg) Domke, l. c. 120: *Synandrodaphne paradoxa*.

**GILIA** Ruiz & Pav. (Polemoniace.).

- concinna* (Milliken) Munz, *Man. S. Calif. Bot.* 306, 599 (1935): *Linanthus concinnus*.  
*eremica* (Jepson) Craig in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1934, lxi. 416: *Hugelia eremica*.

**GILIA:**

- flavocincta* A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 577.—U.S.A. (Arizona).  
*hamata* (Greene) Munz, *Man. S. Calif. Bot.* 400, 599 (1935): *Navarretia hamata*.  
*Jaegeri* Munz in *Bull. S. Calif. Acad. Sc.* 1932, xxxi. 68.—U.S.A. (Calif.).  
*Liebmannii* Hort. ex Bull. *Jard. Bot. Brux.* xiii. Fasc. suppl. 1, p. 7 (1934), nomen.—Hab.?  
*Microsteris* Piper in Piper & Beattie, *Fl. Palouse Reg.* 142 (1901): *Microsteris humilis*.  
*nivalis* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 684 (1895), in syn.: *G. tricolor* f. *nivalis* Voss.  
*peninsularis* (Greene) Munz, *Man. S. Calif. Bot.* 400, 599 (1935): *Navarretia peninsularis*.  
*punctata* (A. A. Heller) Munz, l. c. 402, 599: *Langloisia punctata*.  
*Sherman-Hoytae* Craig in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1934, lxi. 415.—U.S.A. (Calif.).

**GILBERTIA** Ruiz & Pav. (Araliac.).

- amamiensis* Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 250.—Ins. Liukiu.  
*hainanensis* Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 296 (1935).—China (Hainan).  
*intercedens* Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII.* 691 (1933).—China (Kiangsi; Fokien).  
*iriomotensis* Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 250.—Ins. Liukiu (Iriomote).  
*marginifera* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 490 (1932).—Peruv.  
*membranifolia* (W. W. Smith) Hand.-Mazz. *Symb. Sin. Pt. VII.* 692 (1933): *Nothopanax membranifolius*.  
*siamensis* Craib in *Kew Bull.* 1931, 206.—Siam.  
*Williamsii* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 490 (1932).—Peruv.

**GILLENIA** Moench (Rosac.).

- stipulata* (Muehl.) Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 247 (1924): *Spiraea stipulata*.

**GINALLOA** Korth. (Loranthac.).

- angustifolia* (Merrill) Danser in *Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii. 132: *G. Cumingiana* var. *angustifolia*.  
*applanata* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 448 (1931).—Borneo.  
*falcata* Danser, l. c. 451.—Java.  
*gracilis* M. L. T[ardieu] in *Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 695; Danser in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 224, nomen, sphalm.: *G. falcata*.  
*linearis* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xi. 451 (1931).—Borneo.  
*nuda* Danser in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 229.—Borneo.  
*ovata* Danser in *Philipp. Journ. Sc.* 1935, lviii. 133.—Ins. Philipp. (Luzon).

**GIRARDINIA** Gaudich. (Urticac.).

- Chingiana* Chien in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., ix. 259 (1934).—China (Chekiang).  
*longispica* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, ii. 133 (1932).—China (Kweichau).

**GIRONNIERA** Gaudich. (Ulmac.; Urticac., Gen.

- Pl.*)  
*scabrida* (Thwait.) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 267 (1931): *Helminthospermum scabridum*.

**GITHOPSIS** Nutt. (Campanulac.).

- latifolius* Eastw. in *Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 154 (1931).—U.S.A. (Calif.).

**GLADIOLUS** L. (Iridac.).

- aberdaricus* N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 267 (1932): *Antholyza speciosa*.  
*anorthanthus* Ingram in *Gard. Chron.* 1933, Ser. III. xciv. 273.—Transvaal.  
*Barnardii* Lewis in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 204, 205.—S. Rhodesia.  
*Burchellii* (Bolus) Ingram in *Gard. Chron.* 1932, Ser. III. xcii. 482: *G. Bolusii* var. *Burchellii*.  
*Cabrae* (De Wild.) N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 267 (1932): *Antholyza Cabrae*.  
*ceresianus* L. Bolus in *S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 367, 369.—Afr. austr. (Cape Prov.).



**GLADIOLUS:**

- Childsii Hort. ex Bull. Jard. Bot. Brux. ix. Fasc. suppl. 3, p. 7 (1933), nomen.—Hab.?  
 cygneus Ingram in Gard. Chron. 1931, Ser. III. xc. 347.—Natal.  
 Emiliae L. Bolus in Journ. Bot. 1933, lxxi. 124.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 eximius Ingram in Gard. Chron. 1931, Ser. III. lxxxix. 46.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Fredericii L. Bolus in S. Afr. Gard. 1931, xxi. 367, 369.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 hibernus Ingram in Gard. Chron. 1931, Ser. III. xc. 9.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Hollandii L. Bolus in Journ. Bot. 1931, lxxix. 261.—Transvaal.  
 Juniani Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 145 [1933], nomen.—Maroc.  
 labiatus (Pax) N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xx. 267 (1932): Antholyza labiata.  
 leptophyllus L. Bolus in S. Afr. Gard. 1932, xxii. 204.—Transvaal.  
 Martleyi L. Bolus, l. c. 1933, xxiii. 47.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 modestus Ingram in Gard. Chron. 1931, Ser. III. xc. 9.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Murielae Hort. ex Gard. Chron. 1932, Ser. III. xcii. 107.—Abyss.  
 nebulicola Ingram in Gard. Chron. 1931, Ser. III. lxxxix. 87.—Rhodesia.  
 perennis Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 996 (1895), in syn.: G. Lemoinci.  
 Pillansii Lewis in S. Afr. Gard. 1935, xxv. 57.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 retrocurvus Lewis, l. c. 1932, xxii. 204, 205.—Transvaal.  
 Sandersii Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 994 (1895), in syn.: G. Saundersii.  
 Saundersonii Hort. ex Vilmorin, l. c., in syn.: G. Saundersii.  
 socium L. Bolus in Journ. Bot. 1931, lxxix. 14.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 strictiflorus L. Bolus, l. c. 15.—Orange Free State.  
 superans N. E. Brown in Gard. Chron. 1932, Ser. III. xcii. 467.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 triangulus Lewis in S. Afr. Gard. 1933, xxiii. 140.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 turkmenorum Czerniak in Komarov, Fl. URSS, iv. 581, 750 (1935).—Transcasp.  
 Uysiae L. Bolus in S. Afr. Gard. 1931, xxi. 367, in obs., nomen provis.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 xanthus L. Bolus, l. c. 1933, xxiii. 47.—Rhodesia.
- GLANDULARIA** J. F. Gmel. (Verbenac.).  
 canadensis (L.) Small, Man. Southeast. Fl. 1139 (1933): Buchnera canadensis.  
 Drummondii (Hort. ex Baxt.) Small, l. c.: Verbena Drummondii.  
 Lamberti (Sims) Small, l. c. 1138: Verbena Lamberti.  
 maritima (Small) Small, l. c.: Verbena maritima.  
 peruviana (L.) Small, l. c. 1139: Erinus peruvianus.  
 tampensis (Nash) Small, l. c.: Verbena tampensis.  
 tenuisecta (Briq.) Small, l. c.: Verbena tenuisecta.
- GLAUCIUM** Mill. (Papaverac.).  
 anatolyaense Hort. ex Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1933, xlviii. 376; et ex Gartenflora, 1934, lxxxiii. 193.—Hort.  
 bracteatum Popov in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc. 17, 79 (1934).—Turkestan.
- GLEASONIA** Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 372 (1931). **RUBIACEAE.**  
 duidana Standley, l. c.—Venez.  
 uaupensis Ducke in Arquiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro, i. 91 (1934).—Bras. (Amaz.).
- GLIRICIDIA** H. B. & K. (Legumin.).  
 maculata (H. B. & K.) Steud. Nomencl. ed. 2, i. 688 (1841): Robinia maculata.  
 sepium (Jacq.) Steud. l. c.: Robinia sepium.
- GLOBBA** L. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
 Careyana Roxb. Hort. Beng. 2 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 77 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 80 (1832).—Burma.  
 spatulata Roxb. l. c., nomen; et l. c. 80; et l. c. 83.—Ind. or. (Assam).

**GLOBBA:**

- subulata Roxb. Hort. Beng. 2 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 78 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 81 (1832).—Ind. or. (Bengal).
- GLOBIMETULA** Van Tiegh. (Loranthac.).  
 anguliflora (Engl.) Danser in Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II. xxix. No. 6, 54 (1933): Loranthus anguliflorus.  
 Braunii (Engl.) Danser, l. c.: Loranthus Braunii.  
 cupulata (DC.) Danser, l. c. 55: Loranthus cupulatus.  
 Dinklagei (Engl.) Danser, l. c.: Loranthus Dinklagei.  
 fulgens (Engl. & K. Krause) Danser, l. c.: Loranthus fulgens.  
 mayombensis (De Wild.) Danser, l. c.: Loranthus mayombensis.  
 mweroensis (Baker) Danser, l. c.: Loranthus mweroensis.  
 opaca (Sprague) Danser, l. c.: Loranthus opacus.  
 oreophila (Hook. f.) Danser, l. c.: Loranthus oreophilus.  
 pachyclada (Sprague) Danser, l. c.: Loranthus pachycladus.  
 rubripes (Engl.) Danser, l. c.: Loranthus rubripes.
- GLOBULARIOPSIS** Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr. xix. 308 (1931). **SELAGINACEAE.**  
 wittebergensis Compton, l. c. 309.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- GLOCHIDION** J. R. & G. Forst. (Euphorbiac.).  
 botryanthum (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xix c. 58 (1931): Phyllanthus botryanthus.  
 bracteatum Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 91, 15 (1932).—Ins. Viti.  
 emarginatum J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 30 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).  
 Ferdinandi (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xix c. 57 (1931): Phyllanthus Ferdinandi.  
 Gimi (K. Schum.) Pax & K. Hoffm. l. c. 58: Tetraglochidion Gimi.  
 heterodoxum (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. l. c.: Phyllanthus heterodoxus.  
 Kanehirae Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 22.—Ins. Palau.  
 lamprophyllum (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xix c. 58 (1931): Phyllanthus lamprophyllum.  
 Longfieldiae (Riley) Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, p. 141 (1935): Phyllanthus Longfieldiae.  
 longipedicellatum Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1933, v. 178.—Formosa.  
 macrosepalum Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 21.—Ins. Palau.  
 marchionicum Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, p. 142 (1935).—Ins. Marquesas.  
 mehipitense Pax & K. Hoffm. in Mitt. Inst. Bot. Hamburg, vii. 225 (1931).—Borneo.  
 myrianthum (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xix c. 58 (1931): Phyllanthus myrianthum.  
 palauense Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 22.—Ins. Palau.  
 Perrieri Léandri in Bull. Soc. Bot. France, 1934, lxxxi. 606.—Madag.  
 pilosum (Lour.) Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. II. 10, 232 (1935): Nymphanthus pilosus.  
 platycalyx (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xix c. 58 (1931): Phyllanthus platycalyx.  
 ponapense Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1935, xxv. 24.—Ins. Carolin. (Ponape).  
 puberulum Hosokawa, l. c. 23.—Ins. Carolin. (Ponape).  
 punctatum Pax & K. Hoffm. in Mitt. Inst. Bot. Hamburg, vii. 226 (1931).—Borneo.  
 raiateense J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 30 (1933).—Ins. Societ. (Raiatea).

**GLOCHIDION:**

- raivavense Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, p. 142 (1935).—Ins. Austral (Raivavae).  
 Riedelianum (Muell.-Arg.) Pax & K. Hoffm. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xix c. 58 (1931): Phyllanthus Riedelianus.  
 tannaense Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 90.—N. Hebrides.  
 vitiense (Muell.-Arg.) Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 91, 17 (1932): Phyllanthus vitiensis.
- GLOEOCARPUS** Radlk. (Sapindac.).  
 patentivalvis (Radlk.) Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac. 1208 (1933): Cupaniopsis patentivalvis.
- GLOMERA** Blume (Orchidac.).  
 connexiva J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxv. 472 (1933).—Celebes.  
 fusca (Schlechter) J. J. Smith, l. c. lxxvi. 171 (1934): Giulianettia fusca.  
 Hunsteiniana (Schlechter) J. J. Smith, l. c.: Glossorhyncha Hunsteiniana.  
 inconspicua J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. 27 (1935).—N. Guin.  
 inflata (Schlechter) J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxvi. 171 (1934): Giulianettia inflata.  
 Ledermannii (Schlechter) J. J. Smith, l. c.: Glossorhyncha Ledermannii.  
 Macdonaldii (Schlechter) Ames in Journ. Arn. Arb. 1933, xiv. 111: Glossorhyncha Macdonaldii.  
 pteropetala (Schlechter) J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxvi. 171 (1934): Glossorhyncha pteropetala.  
 retusimentum J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. 26 (1935).—N. Guin.  
 tamiana J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxvi. 171 (1934): Glossorhyncha Schultzei.  
 verrucosissima (Schlechter) J. J. Smith, l. c.: Giulianettia verrucosissima.
- GLORIOSA** L. (Liliac.).  
 Leopoldi v. Houitte & Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1049 (1895), in obs.—Hab.?  
 luxurians Lour. ex Gomes in Mem. Acad. Sc. Lisb. Cl. Sc. Pol. Mor. Bel.-Let. n. s. iv. (1), 29 (1868); Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. II. 16, 105 (1935), in syn.: Hemerocallis fulva.
- GLOSSODISCUS** Warb. ex Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 955 (1934), in syn.: **Casearia** Jacq. (Flacourtiac.; Samydac., Gen. Pl.).  
 laetioides Warb. ex Sleum. l. c., in syn.: Casearia javitensis.
- GLOSSOGYNE** Cass. (Compos.).  
 Bidens (Retz.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 168 (1931): Zinnia Bidens.
- GLOSSULA** Lindl. (Orchidac.).  
 Passerina Gagnep. in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 627 (1934).—Cambodia.
- GLOTTIPHYLLUM** Haw. (Ficoicac.).  
 compressum L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 249 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Davisii L. Bolus, l. c. Pt. II. 403 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Herrei L. Bolus, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 latifolium N. E. Brown in N. E. Brown, Tisch. & Karst. Mesembr. 228 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 oligocarpum L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II. 450 (1934).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pallens L. Bolus, l. c. Pt. II. 389 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 parvifolium L. Bolus, l. c. Pt. II. 250 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Peersii L. Bolus, l. c. Pt. II. 362 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 pygmaeum L. Bolus, l. c. Pt. II. 390 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Starckae L. Bolus, l. c. 404.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 unionalense L. Bolus, l. c. Pt. II. 362 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- GLOXINIA** L'Hérit. (Gesneriac.).  
 formosa Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 789 (1895), in syn.: Sinningia speciosa.



**GLOXINIA:**

×hybrida Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 789 (1895), in syn.: *Sinningia hybrida*.  
*superba* Hort. ex *Vilmorin, l. c.*, in syn.: *Sinningia speciosa*.

**GLUEMA** Aubrév. & Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxix. 797 (1935). *SAPOTACEAE*.  
*ivorensis* Aubrév. & Pellegr. *l. c.* 798.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**GLUTA** L. (Anacardiaceae).  
*laxiflora* Ridley in *Kew Bull.* 1933, 196.—Borneo.  
*nitida* (Lour.) Merrill in *Suryatsenia*, ii. 35 (1934):  
*Penaea nitida*.

**GLYCERIA** R. Br. (Gramin.).  
*altissima* (Moench) P. Fourn. in *Le Monde des Plantes*, 1935, xxxvi. 20: *Poa altissima*.  
*australis* C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 450.—  
 Austral. (N. S. Wales).  
*borealis* (Nash) Piper in *Piper & Beattie, Fl. Palouise Reg.* 27 (1901): *Panicularia borealis*.  
*depauperata* Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 381.—Japan.  
*Drummondii* (Steud.) C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 450: *Porroteranthe Drummondii*.  
*formosensis* Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 164.—Formosa.  
*infirmata* Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 383.—Japan.  
*kamtschatica* Komarov, *Fl. URSS*, ii. 459, 758 (1934).—Kamchatka.  
*kashmiriensis* Kelso in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 262.—Kashmir.  
*leptolepis* Ohwi in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 381.—Sakhalin; Japan.; Corea.  
*nubigena* W. A. Anders. in *Rhodora*, 1933, xxxv. 321.—U.S.A. (Tennessee).  
*Otisii* Hitchcock in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 128.—U.S.A. (Washington).  
*rigida* (Nash) Rydb. *Fl. Prairies & Plains Centr. N. Amer.* 122 (1932): *Panicularia nervata* var. *rigida*.  
*triflora* (Korsh.) Komarov, *Fl. URSS*, ii. 459, 758 (1934): *G. aquatica* var. *triflora*.  
*turcomanica* Komarov, *l. c.* 452, 757.—Transcasp.  
*ussuriensis* Komarov, *l. c.* 460, 758.—As. or.

**GLYCINE** L. (Legumin.).  
*formosana* Hosokawa in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 308.—Formosa.  
*Grahami* Wall.; Benth. in *Miq. Pl. Jungh.* 233 (1852), descr.—Burma.  
*oblongifolia* (E. Mey.) Harms in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 655 (1915), in obs.: *Tephrosia oblongifolia*.  
*pinnata* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiv. 15 (1935).—China (Hainan).  
*Schliebenii* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 814 (1933).—Tanganyika Terr.

**GLYCOSMIS** Correa (Rutac.).  
*Clemensii* Tanaka in *Meded. Herb. Leid.* No. 69, 4 (1931).—Borneo.

**GLYCOXYLON** Ducke (Sapotac.).  
*oppositum* Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 68 (1935).—Bras. (Amaz.).

**GLYCYRRHIZA** L. (Legumin.).  
*costulata* Hand-Mazz. in *Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1933, lxxxii. 248.—Mongol.  
*zaissanica* Sergievsk. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk*, 1933, Nos. 1-2, 11.—Ross. asiat.

**GLYPTOCARYOPSIS** A. Brand in *Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 104 (1931).  
**BORAGINACEAE**.  
*anaglyptica* (Piper) A. Brand, *l. c.*: *Allocarya anaglyptica*.  
*distantiflora* (Piper) A. Brand, *l. c.* 105: *Allocarya distantiflora*.  
*glyptocarpa* (Piper) A. Brand, *l. c.* 104: *Allocarya glyptocarpa*.  
*microcarpa* (Piper) A. Brand, *l. c.* 105: *Allocarya microcarpa*.  
*papillata* (Piper) A. Brand, *l. c.* 104: *Allocarya papillata*.  
*spiculifera* (Piper) A. Brand, *l. c.*: *Allocarya spiculifera*.

**GMELINA** L. (Verbenac.).

*annamensis* Dop in *Rev. Bot. Appliq.* 1933, xiii. 894.—Indo-China (Anam).  
*racemosa* (Lour.) Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv. ii. 11, 336 (1935): *Lantana racemosa*.  
*salomonensis* Bakh. in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 72.—Ins. Solomon. (Isabel).

**GNAPHALIUM** L. (Compos.).  
*acutiusculum* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 78 (1931).—Haiti.  
*calviceps* (erronee *calvescens*) Fernald in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 449, 466.—U.S.A. (Virginia).  
*caucasicum* Leskov. ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, iv. 102 (1934).—Caucas.  
*drakensbergense* Markötter in *Ann. Univ. Stellenb.* 1930, viii. Sect. A, No. 1, 45.—Orange Free State.  
*eriocephalum* (Guss.) Bonnier & Layens in *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* vi. 19 [1923]: *Filago eriocephala*.  
*Genevoisi* Emberger in *Mém. Soc. Sc. Nat. Maroc*, 1932, No. xxxiii. 44 (1933).—Maroc.  
*Greenmanii* Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 329: *G. linearifolium Greenm.*  
*heterophyllum* R. Phil. in *Verh. Deutsch. Wiss. Ver. Santiago (Chile)*, ii. 107 (1890), nomen; et in *An. Univ. Chile*, xc. 14 (1895), descr.—Chile.  
*Nelsonii* Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 107.—Transvaal.  
*nepalense* Loisel. *Herb. Gén. Amat.* viii. 520 (1827).—Nepal.  
*paramorum* Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 328.—Venez.  
*saxicola* Fassett in *Rhodora*, 1931, xxxiii. 75.—U.S.A. (Wisconsin).  
*selleianum* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 78 (1931).—Haiti.  
*sindoroense* Hochr. in *Candollea*, v. 312 (1934).—Java.  
*spathulatum* (Presl) Bonnier & Layens in *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* vi. 19 [1923]: *Filago spathulata*.  
*Spini Colla*, *Herb. Pedem.* iii. 332 (1834).—Hab.?  
*tenuifolium* (Presl) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* vi. 17 [1923]: *Filago tenuifolia*.  
*tortuanum* Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 77 (1931).—Haiti.

**GNIDIA** L. (Thymelaeac.).

*bambutana* Gilg & Lederm. ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 631 (1921), in obs.—Cameroons.  
*capensis* Domke in *Biblioth. Bot.* cxi. 95 (1934), in obs., nomen.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Claessensii* Staner in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 355 (1935).—Congo Belg.  
*clutyoides* E. A. Bruce in *Kew Bull.* 1933, 143, 256.—Tanganyika Terr.  
*foliosa* (H. H. W. Pearson) Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 633 (1921), in obs.: *Arthrosolen foliosa*.  
*Forbesii* Gilg ex Domke in *Biblioth. Bot.* cxi. 146 (1934), nomen.—Hab.?  
*gnidioides* (Baker) Domke, *l. c.* 46, in obs.: *Dais gnidioides*.  
*Kerstingii* Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 636 (1921), in obs.—Guinea (Togo).  
*leiosiphon* (Gilg) Domke in *Biblioth. Bot.* cxi. 90 (1934), in obs.: *Englerodaphne leiosiphon*.  
*linifolia* (Decne.) Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 635 (1921), in obs.: *Lasiosiphon linifolius*.  
*marunguensis* Staner in *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl.* iv. 71 (1932).—Congo Belg.  
*rorida* (S. Moore) Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 636 (1921), in obs.: *Lasiosiphon roridus*.  
*rostrata* Drake in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (Hist. Nat. Pl. v. Atlas iii.) t. 315 (1896).—Madag.  
*sericocephala* (Meissn.) Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 634 (1921), in obs.: *Arthrosolen sericocephalus*.

**GNIDIA:**

*sphaerantha* Gilg ex Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 633 (1921), in obs.—Tanganyika Terr.  
*Tiesleri* Gilg ex Engl. *l. c.*, in obs.—Afr. Lusit. Or.  
*variabilis* (C. H. Wright) Engl. *l. c.* 630, in obs.: *Arthrosolen variabilis*.  
*Volkensii* Gilg in *Engl. Pflanzenw. Ost-Afr.* C. 283 (1895).—Afr. trop.  
*Wilmsii* Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 634 (1921), in obs.—Transvaal.  
*Wittei* Staner in *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl.* iv. 73 (1932).—Congo Belg.

**GOCHNATIA** H. B. & K. (Compos.).  
*arequipensis* Sandwith in *Kew Bull.* 1934, 100.—Peruv.  
*Cardenasii* Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 324.—Boliv.  
*Iserniana* Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv. Fasc. 2, 225 (1935).—Peruv.  
*Malmesii* Cabrera in *Not. Mus. La Plata, Bot.*, i. 61 (1935).—Argent.  
*palosanto* Cabrera, *l. c.* 62.—Argent.

**GOETIA** Spach (Onagrac.).  
*pacifica* Peck in *Proc. Biol. Soc. Wash.* 1934, xlvii. 187.—U.S.A. (Oregon).

**GODOYA** Ruiz & Pav. (Ochnac.).  
*magnifica* Gleason in *Phytologia*, i. 27 (1933).—Colomb.  
*repanda* Bonpl. ex H. B. & K. *Nov. Gen. et Sp.* vii. 277 (1825); Radlk. in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1030 (1933), in syn.: *Cupania polyodonta*.

**GOETHALSIA** Pittier; Gleason in *Phytologia*, i. 112 (1934), descr. emend. **FLACOURTIACEAE**.

**GOETHEA** Nees (Malvac.).  
*intermedia* (A. St.-Hil.) Heydt in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1933, xlviii. 364, in obs.: *Pavonia intermedia*.

**GOETZEA** Wydl. (Solanac.).  
*Ekmanii* O. E. Schulz in *Fedde, Repert.* xxxii. 90 (1933).—Hispaniola.

**GOLUBIOPSIS** Becc. ex Martelli in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1934, n. s. xli. 702 (1935), sine descr. **PALMAE**.  
*palawensis* Becc. ex Martelli, *l. c.*, nomen.—Ins. Carolin.

**GOMPHANDRA** Wall. (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).  
*carolinensis* Kanehira, *Fl. Micrones.* 198 (1933), japonice; *Kanehira* in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 673, latine.—Ins. Palau.  
*subrostrata* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 164 (1934).—Sumatra.  
*Yatesii* Merrill, *l. c.* 165.—Sumatra.

**GOMPHICHIS** Lindl. (Orchidac.).  
*costaricensis* (Schlechter) Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf. in *Bot. Mus. Leaflet Harvard Univ.* iii. 37 (1934): *Stenoptera costaricensis*.

**GOMPHOSTEMMA** Wall. (Labiata).  
*Bartlettii* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 191 (1934).—Sumatra.  
*dolichobotrys* Merrill in *Contrib. Arn. Arb.* No. VIII. 148 (1934).—Sumatra.  
*parvum* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 192 (1934).—Sumatra.

**GOMPHRENA** L. (Amaranthac.).  
*acrotopala* Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxv. 308 (1934).—Argent.  
*alba* Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xi. ii. Anhang, 24 (1932).—Tanganyika Terr.  
*anti-lethargica* Alv. Silv. in *Correa, Dicc. Pl. Ut. Bras.* i. 467 (1926); Alv. Silv. *Fl. Mont.* ii. 41 (1931).—Bras. (Minas Geraes).  
*aurantiaca* Hort. ex *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 871 (1895), in syn.: *G. Hangeana*.  
*basilana* Suesseng. in *Fedde, Repert.* xxxix. 7 (1935).—Bras. (Piahy; Bahia).  
*cinnabarina* Suesseng. *l. c.* xxxv. 309 (1934).—Boliv.  
*cladotrichoides* Suesseng. *l. c.* xxxix. 7 (1935).—Argent.



**GOMPHRENA:**

- Hillii *Suesseng. in Fedde, Repert.* xxxv. 312 (1934).—Bras.  
 pulvinata *Suesseng. l. c.* 315.—Bras. (Bahia).  
 Trollii *Suesseng. l. c.*—Boliv.  
 viridifolia *Suesseng. l. c.* 316.—Urug.; Argent.

- GONGYLOLEPIS** Schomb. (Compos.).  
 erioclada *Blake in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 495.—Venez.  
 glaberrima *Blake, l. c.* 494.—Venez.

- GONIODISCUS** Kuhl. in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. 109 (1933). **CELASTRACEAE.**  
 elaeospermus *Kuhl. l. c.*—Bras. (Amaz.).

- GONIOLIMON** Boiss. (Plumbaginac.).  
 Kaufmannianus (*Regel*) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 614 (1895): *Statice Kaufmanniana*.

- GONIOSCPHA** Baker (Liliac.).  
 muricata *Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi. 287.—Indo-China (Laos).

- GONIOSPERMA** Burret in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu, xi. No. 4, 10 (1935). **PALMAE.**  
 Thurstonii (*Becc.*) *Burret, l. c.* 12: *Cyphosperma Thurstonii*.  
 vitiense *Burret, l. c.* 11.—Ins. Viti.

- GONIOTHALAMUS** Hook. f. & Thoms. (Annonac.).  
 burmanicus *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1935, 572.—Burma.  
 carolinensis *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xiv. 279.—Ins. Palau.  
 chinensis *Merrill & Chan in Sunyatsenia*, ii. 6 (1934).—China (Kwangtung).  
 tortilipetalus *M. R. Henderson in Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 88 (1933).—Penins. Mal.

- GONOCALYX** Planch. & Linden (Ericac.).  
 portoricensis (*Urb.*) *A. C. Smith in Contrib. U. S. Nat. Herb.* xxviii. 354 (1932): *Thibaudia portoricensis*.  
 smilacifolius (*Griseb.*) *A. C. Smith, l. c.*: *Vaccinium smilacifolium*.

- GONOCARYUM** Miq. (Icacinac.).  
 Calleryanum (*Baill.*) *Becc. Malesia*, i. 123 (1877), in obs.: *Phlebocalymna Calleryana*.  
 sinense *Hand.-Mazz. in Sinensia*, iii. 189 (1933).—China (Kwangsi).

- GONOLOBUS** Michx. (Asclepiadac.).  
 andinus *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 7, 21 (1933).—Ecuador; Boliv.  
 Asplundii *Malme, l. c.* 20.—Boliv.  
 australis (*Malme*) *Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 101 (1931): *Pseudibatia australis*.  
 Bolivari *Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 29, 10 (1935).—Maroc.  
 floribundus *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 7, 19 (1933).—Boliv.  
 Melinii *Malme, l. c.* 23.—Peruv.  
 pedicellatus *Malme, l. c.* 24.—Peruv.  
 rotundus *M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No.* 18, 64 (1933-5).—Mexico.  
 stapelioides *Desv. in Buch.-Ham. Prodr. Pl. Ind. Occ.* 32 (1825).—Ind. occ. (Tobago).  
 Venturii *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 7, 18 (1933).—Argent.  
 virescens *Desv. in Buch.-Ham. Prodr. Pl. Ind. Occ.* 32 (1825).—Jamaica.

- GONOSTEGIA** Turcz. (Urticac.).  
 Matsudai (*Yamamoto*) *Yamamoto & Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1931, iii. 392: *Memorialis Matsudai*.  
 neurocarpa (*Yamamoto*) *Yamamoto & Masamune, l. c.*: *Memorialis neurocarpa*.

- GONYPETALUM** Ule (Dichapetalac.).  
 lanceolatum *Ducke in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 737.—Bras. (Amaz.).  
 Tessmannii *K. Krause in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 137 (1931).—Peruv.

- GONYSTYLUS** Teijsm. & Binn. (Gonystylac.; Thymelaeac., Gen. Pl.).  
 Beccarianus *Van Tiegh. in Ann. Sc. Nat. Sér. VII.* xvii. 245 (1893), in obs.—Borneo.

**GONYSTYLUS:**

- sympetala *Domke in Biblioth. Bot.* cxi. 33, in obs., 145 (1934); *v. Steenis & Domke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 233 (1934).—Borneo.

- GONZALAGUNIA** Ruiz & Pav. (Rubiace.).  
 sessilifolia *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 210 (1931).—Ecuador.  
 sororia *Standley, l. c.* 211.—Ecuador.  
 surinamensis *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 264.—Guiana Bat.

- GOODENIA** Sm. (Goodeniace.).  
 Konigsbergi (*Backer*) *Backer ex Boldingh, Zakfl. Landbouwt. Java*, 88 (1916): *Selliera Konigsbergi*.

- GOODYERA** R. Br. (Orchidac.).  
 callosa *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxvi. 164 (1934).—N. Guin.

- daibuzanensis *Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 305.—Formosa.  
 denticulata *J. J. Smith in Engl. Jahrb.* lxvi. 165 (1934).—N. Guin.

- erosa (*Ames & C. Schweinf.*) *Ames, F. T. Hubbard & C. Schweinf. in Bot. Mus. Leaflet. Harvard Univ.* iii. 37 (1934): *Epipactis erosa*.

- hylophiloides *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 195 (1935).—Borneo.  
 kwangtungensis *Tso in Sunyatsenia*, i. 134 (1933).—China (Kwangtung).

- nankoensis *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 432.—Formosa.

- ophioides (*Fernald*) *Rydb. in Brittonia*, i. 86 (1931): *G. repens* var. *ophioides*.

- seikoomontana *Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 187.—Formosa.  
 ustulata *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 194 (1935).—Borneo.

- GORDONIA** Ellis in Phil. Trans. 1770, lx. 520 (1771); *L. Mant. Alt.* 556 (1771). **THEACEAE** (Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).

- chryandra *Coccol in Notes Bot. Gard. Edinb.* xvi. 184 (1931).—China (Yunnan).

- Lasianthus (*L.*) *Ellis in Phil. Trans.* 1770, lx. 523, tab. xi. (1771); *L. Mant. Alt.* 570 (1771): *Hypericum Lasianthus*.

- GOSSYPIANTHUS** Hook. (Amaranthac.).  
 heterophyllus *Ekman & Suesseng. in Fedde, Repert.* xxxv. 317 (1934).—Cuba.  
 Jackianus *Ekman & Suesseng. l. c.*—Cuba.

- GOSSYPIOSPERMUM** Urb. (Flacourtiac.).  
 paraguayense *Rehder in Tropical Woods*, 1932, No. 32, 7: *Casearia gossypiosperma*.

- GOSSYPIUM** L. (Malvac.).  
 aridum (*Rose & Standley*) *Skovsted in Journ. Genet.* xxviii. 422 (1934), in obs.: *Erioxylum aridum*.  
 Armourianum *Kearney in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1933, xxiii. 558.—Calif. infer.

- ceratodenum *ex Journ. Heredity*, 1935, xxvi. 30, in obs.—U.S.A. (Florida).

- gossypoides (*R. Br.*) *C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ.* 79 (1931): *Sturtia gossypoides*.

- leucadenum *ex Journ. Heredity*, 1935, xxvi. 30, in obs.—U.S.A. (Florida).

- lysinum *ex Journ. Heredity, l. c.*, in obs.—U.S.A. (Florida).

- Raimondii *Ulbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 548 (1932).—Peruv.  
 synochrum *ex Journ. Heredity*, 1935, xxvi. 30, in obs.—U.S.A. (Florida).

- terraceium *ex Journ. Heredity, l. c.*, in obs.—U.S.A. (Florida).

- GOUANIA** Jacq. (Rhamnac.).  
 cormorensis *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 315 (1921), in obs.—Ins. Comor.

- efatensis *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 239.—N. Hebrides.  
 napalensis *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii.* 417 (1824).—Nepal.

- GOUNIA** Fourn. (Gramin.).  
 barbata (*Hackel*) *Swallen in Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 37: *Diplachne barbata*

**GOUNIA:**

- Brandegei (*Vasey*) *Hitchcock in U. S. Dep. Agric., Bur. Pl. Ind., Bull.* 33, 21 (1903): *Diplachne Brandegei*.

- brasiliensis (*S. Moore*) *Swallen in Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 36: *Pogochloa brasiliensis*.

- cearensis (*Ekman*) *Swallen, l. c.* 39: *Diplachne cearensis*.  
 gracilis *Ekman in Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 33.—Cuba.

- guatemalensis (*Hackel*) *Swallen in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 436, 334 (1934): *Diplachne guatemalensis*.

- longiramea *Swallen, l. c.*—Mexico.  
 papillosa *Swallen, l. c.*—Mexico.

- paraguayensis (*Kuntze*) *Parodi in Rev. Mus. La Plata*, xxxiv. 176, in obs., 192 (1934): *Arundinaria paraguayensis*.

- ramosa *Swallen in Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 436, 333 (1934).—Mexico.  
 tortuosa *Swallen in Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 41.—Argent.

- GOURLIEA** Gill. ex Hook. Bot. Misc. iii. 207 (1832). **LEGUMINOSAE.**  
 decorticans *Gill, l. c.* 208.—Argent.

- GOURMANNIA** A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. Mém. 8, 253 (1917). **STERCULIACEAE.**

- grewioides *A. Cheval. l. c.*—Sudan.; Dahomey.

- GRABOWSKIA** Schlecht. (Solanac.).  
 geniculata (*Fernald*) *C. L. Hitchcock in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1932, xix. 331: *Lycium geniculatum*.

- GRADERIA** Benth. (Scrophulariac.).  
 iringensis *Melch. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 603 (1932).—Tanganyika Terr.

- GRAFFENRIEDA** DC. (Melastomatac.).  
 colombiana *Gleason in Phytologia*, i. 41 (1933).—Colomb.

- Ottoschulzii (*Urb. & Ekman*) *Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 15 (1931), cum descr. ampl.: *Miconia Ottoschulzii*.

- polymera *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 420.—Venez.  
 rupestris *Ducke in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 66 (1935).—Bras. (Amaz.).

- stellipilis *Gleason in Am. Journ. Bot.* 1932, xix. 742.—Boliv.  
 tricalcarata *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 421.—Venez.

- GRAMMADENIA** Benth. (Myrsinac.).  
 hexamera *Pittier in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 140.—Venez.

- GRAPHEPHORUM** Honda in Journ. Jap. Bot. 1934, x. 693, japonice, 694, latine. **GRAMINEAE.**

- nipponicum *Honda, l. c.*—Japon.  
 Pringlei *Scribn. ex Beal, Grasses N. Amer.* 561 (1896).—Mexico.

- GRAPHORCHIS** Thou. (Orchidac.).  
 herbacea (*Lindl.*) *Lyons, Plant Names Scientific & Popular*, ed. 2, 215 (1907), in obs.: *Eulophia herbacea*.

- GRAPTOPETALUM** Rose (Crassulac.).  
 amethystinum (*Rose*) *Walth. in Cact. & Succ. Journ. Amer.* iii. 12 (1931): *Pachyphytum amethystinum*.  
 occidentale *Rose apud Walth. l. c.* v. 411 (1933).—Mexico.

- GRATIOLA** L. (Scrophulariac.).  
 alata *Roxb. Hort. Beng.* 80 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i.* 137 (1820); *Fl. Ind., ed. Carey, i.* 137 (1832).—Ins. Molucc.

- amara (*Vahl*) *Roxb. l. c.* 4, nomen; *et l. c.* 136; *et l. c.* 135: *Caranga amara*.

- cuneifolia *Roxb. l. c.* 80, nomen; *et l. c.* 142; *et l. c.* 142.—Ind. or.

- integrifolia *Roxb. l. c.* 4, nomen; *et l. c.* 138; *et l. c.* 137.—Ind. or. (Bengal).  
 involucrata *Roxb. l. c.* 80, nomen; *et l. c.*; *et l. c.*—Ins. Molucc.  
 meonantha *G. Sampaio in Ann. Sc. Nat. Porto*, x. 54 (1906).—Lusitan.



**GRATIOLA:**

racemosa Roxb. *Hort. Beng.* 43 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 139 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 138 (1832)—Ind. or.  
 reptans Roxb. l. c. 4, nomen; et l. c. 140; et l. c. 140.—Ins. Molucc.  
 serrata Roxb. l. c., nomen; et l. c.; et l. c. 139.—Ind. or. (Bengal).

**GRAVESIA** Naud. (Melastomatac.)

aberrans *H. Perrier in Mém. Acad. Malgache*, Fasc. xii. 131 (1932)—Madag.  
 alata *H. Perrier*, l. c. 130.—Madag.  
 ambrensis *H. Perrier*, l. c. 86.—Madag.  
 angustisepala *H. Perrier*, l. c. 98.—Madag.  
 antongiliana *H. Perrier*, l. c. 110.—Madag.  
 apiculata (*Cogn.*) *H. Perrier*, l. c. 97: *Veprēcilla apiculata*.  
 barbata *H. Perrier*, l. c. 134.—Madag.  
 biauriculata *H. Perrier*, l. c. 69.—Madag.  
 biporosa *H. Perrier*, l. c. 117.—Madag.  
 bulbosa (*Cogn.*) *H. Perrier*, l. c. 135: *Veprēcilla bulbosa*.  
 capitata *H. Perrier*, l. c. 73.—Madag.  
 cauliflora *H. Perrier*, l. c. 108.—Madag.  
 cistoides *H. Perrier*; *H. Perrier*, l. c. 63, descr.—Madag.  
 crassicauda *H. Perrier*, l. c. 78.—Madag.  
 Decaryana *H. Perrier*, l. c. 70.—Madag.  
 dichæanthæroides *H. Perrier*; *H. Perrier*, l. c. 132, descr.—Madag.  
 dionychifolia *H. Perrier*, l. c. 95.—Madag.  
 diversifolia *H. Perrier*, l. c. 106.—Madag.  
 ecalcarata *H. Perrier*, l. c. 84.—Madag.  
 elongata (*Cogn.*) *H. Perrier*, l. c. 119: *Medinilla elongata*.  
 erecta *H. Perrier*, l. c. 79.—Madag.  
 fulva *H. Perrier*, l. c. 82.—Madag.  
 glandulosa *H. Perrier*, l. c. 91.—Madag.  
 gunneroides *H. Perrier*, l. c. 65.—Madag.  
 hederoides *H. Perrier*, l. c. 108.—Madag.  
 hirtopetala *H. Perrier*, l. c. 135.—Madag.  
 hispida (*Baker*) *H. Perrier*, l. c. 134: *Veprēcilla hispida*.  
 Humberti *H. Perrier*, l. c. 67.—Madag.  
 ikongoënsis *H. Perrier*, l. c. 66.—Madag.  
 inappendiculata *H. Perrier*, l. c. 116.—Madag.  
 Jumellei *H. Perrier*, l. c. 90: *G. rosea* *Jumelle & H. Perrier*.  
 lanceolata (*Cogn.*) *H. Perrier*, l. c. 114: *Veprēcilla lanceolata*.  
 laxiflora (*Naud.*) *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas iii.*) t. 387 (1896); *H. Perrier*, l. c. 113, descr. emend.: *Veprēcilla laxiflora*.  
 longifolia *H. Perrier*, l. c. 77.—Madag.  
 longipes *H. Perrier*, l. c. 85.—Madag.  
 lutea (*Naud.*) *H. Perrier*, l. c. 111: *Veprēcilla lutea*.  
 macrophylla (*Naud.*) *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas iii.*) t. 388 (1896); *H. Perrier*, l. c. 125: *Veprēcilla macrophylla*.  
 macropoda (*Jumelle & H. Perrier*) *H. Perrier*, l. c. 71: *Medinilla macropoda*.  
 magnifolia *H. Perrier*, l. c. 125.—Madag.  
 medinilloides *H. Perrier*, l. c. 70: *Medinilla violacea*.  
 microphylla (*Cogn.*) *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas iii.*) t. 390 (1896); *H. Perrier*, l. c. 105: *Veprēcilla microphylla*.  
 minutidentata *H. Perrier*; *H. Perrier*, l. c. 128, descr.—Madag.  
 nigrescens (*Naud.*) *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas iii.*) t. 389 (1896); *H. Perrier*, l. c. 115, descr. ampl.: *Veprēcilla nigrescens*.  
 nigro-ferruginea *H. Perrier*, l. c. 98.—Madag.  
 oblanceolata *H. Perrier*, l. c. 104.—Madag.  
 oblongifolia (*Cogn.*) *H. Perrier*, l. c. 137: *Veprēcilla oblongifolia*.  
 parvifolia (*A. DC.*) *H. Perrier*, l. c. 136: *Veprēcilla parvifolia*.  
 pauciflora *H. Perrier*, l. c. 112.—Madag.  
 peltata *H. Perrier*, l. c. 68.—Madag.  
 pilosula (*Cogn.*) *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas iii.*) t. 391 (1896); *H. Perrier*, l. c. 123: *Veprēcilla pilosula*.

**GRAVESIA:**

pteroaulon *H. Perrier in Mém. Acad. Malgache*, Fasc. xii. 129 (1932)—Madag.  
 pustulosa *H. Perrier*, l. c. 91.—Madag.  
 retracticauda *H. Perrier*, l. c. 76.—Madag.  
 rienanensis *H. Perrier*, l. c. 109.—Madag.  
 rosea (*Cogn.*) *H. Perrier*, l. c. 121: *Veprēcilla rosea*.  
 rostrata *H. Perrier*; *H. Perrier*, l. c. 79, descr.—Madag.  
 rotundifolia *H. Perrier*, l. c. 64.—Madag.  
 rubiginosa *H. Perrier*, l. c. 118.—Madag.  
 rubra (*Jumelle & H. Perrier*) *H. Perrier*, l. c. 132: *Veprēcilla rubra*.  
 rubripes (*Jumelle & H. Perrier*) *H. Perrier* l. c. 71: *Medinilla rubripes*.  
 rupicola *H. Perrier*, l. c. 136.—Madag.  
 Rutenbergiana *Baill.*; *H. Perrier*, l. c. 102, descr. ampl.—Madag.  
 sambiranensis *H. Perrier*, l. c. 93.—Madag.  
 scandens *H. Perrier*, l. c. 96.—Madag.  
 setifera *H. Perrier*, l. c. 101.—Madag.  
 subglobosa *H. Perrier*, l. c. 97.—Madag.  
 submalvacea *H. Perrier*, l. c. 90.—Madag.  
 subsessilifolia *H. Perrier*, l. c. 96.—Madag.  
 succosa *H. Perrier*, l. c. 100.—Madag.  
 tanalensis *H. Perrier*, l. c. 76.—Madag.  
 tetramera *H. Perrier*, l. c. 119.—Madag.  
 tetraptera (*Cogn.*) *H. Perrier*, l. c. 129: *Veprēcilla tetraptera*.  
 thymoides (*Baker*) *H. Perrier*, l. c. 105: *Phornothamnus thymoides*.  
 tricaudata *H. Perrier*, l. c. 130.—Madag.  
 varietoseta *H. Perrier*, l. c. 111.—Madag.  
 venusta *H. Perrier*, l. c. 107.—Madag.  
 vestita (*Baker*) *H. Perrier*, l. c. 122: *Veprēcilla vestita*.  
 Viguieri *H. Perrier*, l. c. 64.—Madag.  
 violacea (*Jumelle & H. Perrier*) *H. Perrier*, l. c. 74: *Veprēcilla violacea*.  
 viscosa *H. Perrier*, l. c. 72.—Madag.

**GREENEA** Wight & Arn. (Rubiace.)

oblonga *Craib in Kew Bull.* 1931, 211.—Siam.  
 secunda (*Griff.*) *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 25 (1932): *Wendlandia secunda*.  
 siamensis *Craib in Kew Bull.* 1931, 211.—Siam.

**GREENMANIELLA** Sharp in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1935, xxii. 141. **COMPOSITAE.**

resinosa (*S. Wats.*) *Sharp*, l. c.: *Zaluzania resinosa*.

**GREGORIA** Duby (Primulac.)

arctica (*Hook.*) *House in Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 69 (1921): *Douglasia arctica*.  
 dentata (*S. Wats.*) *House*, l. c.: *Douglasia dentata*.  
 Johnstoni (*A. Nelson*) *House*, l. c.: *Douglasia Johnstoni*.  
 laevigata (*A. Gray*) *House*, l. c.: *Douglasia laevigata*.  
 montana (*A. Gray*) *House*, l. c.: *Douglasia montana*.  
 nivalis (*Lindl.*) *House*, l. c. 68: *Douglasia nivalis*.

**GREIGIA** Regel (Bromeliac.)

columbiana *L. B. Smith in Contrib. Gray Herb.* n. s. xcvi. 7 (1932)—Colomb.  
 Macbrideana *L. B. Smith*, l. c.—Peruv.

**GREVILLEA** R. Br. (Proteac.)

dryandroides *C. A. Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Austral.* 1932-3, xix. 81 (1934)—W. Austral.  
 elaeocarpifolia *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 87.—N. Hebrides.  
 latifolia *C. A. Gardner in For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 43 (1923)—W. Austral.  
 tenuiloba *C. A. Gardner in Journ. Roy. Soc. W. Austral.* 1932-3, xix. 81 (1934)—W. Austral.  
 viscidula *C. A. Gardner in For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 44 (1923)—W. Austral.

**GREWIA** L. (Tiliac.)

Brassii *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 604 (1935)—N. Guin.  
 Burtii *Exell in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 314.—Tanganyika Terr.  
 concolor *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiv. 35 (1935)—China (Hainan).  
 dumicola *Exell in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 315.—Tanganyika Terr.  
 ehretioides *Chiov. Fl. Somalia*, II. 33 (1932)—Somal. Ital.

**GREWIA:**

filipes *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 712 (1935)—Tanganyika Terr.  
 Gossweileri (*Burret*) *Exell in Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 221: *Microcos Gossweileri*.  
 Inmac *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 231.—N. Hebrides.  
 lagenophora *Chiov. Fl. Somalia*, II. 39 (1932)—Somal. Ital.  
 macropetala *Burret in Fedde, Repert.* xxxiii. 74 (1933)—China (Kwangsi).  
 megistocarpa *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 194 (1934)—Tanganyika Terr.  
 meizophylla *Burret*, l. c. xii. 713 (1935)—Tanganyika Terr.  
 pannosisejala *Chiov. Fl. Somalia*, II. 36 (1932)—Somal. Ital.  
 penicillata *Chiov. l. c.* 39.—Somal. Ital.  
 retusa *Chiov. l. c.* 37.—Somal. Ital.  
 Schliebenii *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 193 (1934)—Tanganyika Terr.  
 tenax (*Forsk.*) *Fiori in Agric. Colon.* 1911, v. Suppl. 23 (1912): *Chadara tenax*.  
 utilis *Exell in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 316.—Tanganyika Terr.  
 velutissima *Dunkley in Kew Bull.* 1935, 256.—N. Rhodesia.

**GRIAS** L. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.)

loretensis *Knuth in Fedde, Repert.* xxxv. 339 (1934)—Peruv.  
 maranonensis *Knuth*, l. c.—Peruv.  
 Neuberthii *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 30 (1931)—Peruv.  
 Tessmannii *Knuth in Fedde, Repert.* xxxv. 340 (1934)—Peruv.

**GRINDELIA** Willd. (Compos.)

acutifolia *Steyerem. in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 498.—U.S.A. (Colorado; N. Mexico).  
 aegialitis *Cabrera in Rev. Mus. La Plata*, xxxiii. 234 (1932)—Argent.  
 aggregata *Steyerem. in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 566.—Brit. Columb.  
 arenicola *Steyerem. l. c.* 229.—U.S.A. (Calif.).  
 Bergii (*Hieron.*) *Cabrera in Rev. Mus. La Plata*, xxxiii. 236 (1932): *G. brachystephana* var. *Bergii*.  
 Blakei *Steyerem. in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 567.—U.S.A. (Calif.).  
 bracteosa *Howell in Madroña*, ii. 22 (1931)—U.S.A. (Calif.).  
 chiloënsis (*Cornel.*) *Cabrera in Rev. Mus. La Plata*, xxxiii. 215 (1932): *Hoorebekia chiloënsis*.  
 exilifolia *A. Nelson ex Schmoll, Veg. Chimney Rock Area Colorado*, 43 (1935), nomen; cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 149.—U.S.A. (Colorado).  
 Greenei *Steyerem. in Ann. Missouri Bot. Gard.* 1934, xxi. 517.—Mexico.  
 Greenmanii *Steyerem. l. c.* 460.—Mexico.  
 Hallii *Steyerem. l. c.* 229.—U.S.A. (Calif.).  
 Havardii *Steyerem. l. c.* 474.—U.S.A. (N. Mexico; Texas).  
 Howellii *Steyerem. l. c.* 549.—U.S.A. (Idaho).  
 littoralis *Steyerem. l. c.* 516.—U.S.A. (Texas).  
 maritima (*Greene*) *Steyerem. l. c.* 576: *G. rubricaulis* var. *maritima*.  
 Nelsonii *Steyerem. l. c.* 463.—Mexico.  
 Palmeri *Steyerem. l. c.* 471.—Mexico.  
 revoluta *Steyerem. l. c.* 496.—U.S.A. (Colorado).  
 Robinsonii *Steyerem. l. c.* 459.—Mexico.  
 sublanuginosa *Steyerem. l. c.* 458.—Mexico.  
 tenella *Steyerem. l. c.* 464.—Mexico.

**GROBYA** Lindl. (Orchidac.)

bibrachiata *Hoehne in Bol. Agric., S. Paulo*, 1933, xxxiv. 625 (1934)—Bras. (S. Paulo).

**GRONOPHYLLUM** Scheff. (Palmae)

microspadix *Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 44 (1934)—Celebes.

**GROSSERA** Pax (Euphorbiac.)

Vignei *Hoyle in Kew Bull.* 1935, 259.—Gold Coast.

**GROSSULARIA** Mill. (Saxifragac.)

brachyantha (*A. Gray*) *Petrav. in U. S. Dep. Inter., Nat. Park Service, Techn. Bull.* vi. 20 (1932); cf. *Gray Herb. Card Cat.*, Issue 135: *Ribes leptanthum* var. *brachyanthum*.



**GRUBBIA** Berg. (Grubbiac.; Santalac., Gen. Pl.).  
tomentosa (Thumb.) Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi b. 51 (1935): Taxus tomentosa.

**GRUSONIA** F. Reichb. ex K. Schum. (Cactac.).  
santamaria (E. M. Baxter) E. M. Baxter in Cact. & Succ. Journ. Amer. vi. 60 (1934), cum descr.: Opuntia santamaria.  
Wrightiana E. M. Baxter, Calif. Cactus, 58 (1935).—Arizona; Calif.; Mexico.

**GUADUELLA** Franch. (Gramin.).  
macrostachys (K. Schum.) Pilger in Wiss. Ergebn. Deutsch.-Zentr.-Afr. Exped. 1910-11, ii. 93 (1922), in obs.: Microbambus macrostachys.

**GUAPIRA** Aubl.; H. Hallier in Meded. Herb. Leid. No. 35, 18 (1918): Pisonia L. (Nyctaginac.).

**GUAREA** Allem. (Meliac.).  
Davisii Sandwith in Kew Bull. 1933, 330.—Guiana Brit.  
fissicalyx Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 383 (1932).—Peruv.  
Kennedyi [Burt Davy] ex J. D. Kennedy in Empire For. Journ. 1930, ix. 223, in obs., nomen.—Nigeria.  
Klugii Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 384 (1932).—Peruv.  
yungasana Briq. in Candollea, vi. 20 (1935).—Boliv.

**GUATERIA** Ruiz & Pav. (Annonac.).  
Guentheriana Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 75 (1931).—Boliv.  
hyposericea Diels, l. c. 76.—Peruv.  
leiophylla Diels, l. c. 77.—Boliv.  
lucens Standley in Tropical Woods, 1935, No. 42, 22.—Panamá.  
phanerocampta Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 76 (1931).—Peruv.  
Poiteaui Diels, l. c. 74.—Guiana Gall.  
Raimondii Diels, l. c. 75.—Peruv.  
setosa Rusby in Phytologia, i. 55 (1934).—Boliv.  
Tonzuzii Diels in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 75 (1931).—Costa Rica.  
trichoclonia Diels, l. c. 77.—Boliv.  
xalapensis Baill. ex R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. 43 (1930), in syn.: Malmea depressa.

**GUATERIOPSIS** R. E. Fries in Acta Hort. Berg. xii. 108 (1934). ANNONACEAE.  
blepharophylla (Mart.) R. E. Fries, l. c. 110: Guatteria blepharophylla.  
hispidula R. E. Fries, l. c. 111.—Bras. (Amaz.).  
sessiliflora (Benth.) R. E. Fries, l. c. 109: Annona sessiliflora.

**GUETTARDA** L. (Rubiace.).  
× adalterina Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 47 (1932).—Santo Domingo.  
colubrinoides Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 358 (1931).—Mexico.  
densiflora (Wright) Maza in An. Soc. Esp. Hist. Nat. Ser. II. iii. 290 (1895): Stenostomum densiflorum.  
divaricata (Humb. & Bonpl. ex Roem. & Schult.) Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 403 (1931): Dicrobotryum divaricatum.  
Eliadis Standley in Tropical Woods, 1935, No. 42, 25.—Colomb.  
excisa Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 48 (1932).—Haiti.  
fasciculata (Sw.) Maza in An. Soc. Esp. Hist. Nat. Ser. II. iii. 290 (1895): Chomelia fasciculata.  
glabrescens Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1934, Sér. II. vi. 456, nomen.—N. Caled.  
granulata (Griseb.) Maza in An. Soc. Esp. Hist. Nat. Ser. II. iii. 290 (1895): Stenostomum granulatum.  
hypoglauca Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 359 (1931).—Bras. (Rio de Janeiro).  
Kajewskii Guillaumin in Journ. Arn. Arb. 1932, xiii. 6.—N. Hebrides.  
lacornea Urb. & Ekman; Urb. in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 49 (1932), descr. ampl.—Haiti.  
lamprophylla Urb. l. c. 50.—Haiti.

**GUETTARDA**—  
myrtifolia (Griseb.) Maza in An. Soc. Esp. Hist. Nat. Ser. II. iii. 290 (1895): Stenostomum myrtifolium.  
nitida (DC.) Maza, l. c.: Stenostomum nitidum.  
ocoana Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 49 (1932).—Santo Domingo.  
pauciflora (Wright) Maza in An. Soc. Esp. Hist. Nat. Ser. II. iii. 289 (1895): Stenostomum pauciflorum.  
rhamnifolia Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 359 (1931).—Bras.  
rotundata (Griseb.) Maza in An. Soc. Esp. Hist. Nat. Ser. II. iii. 290 (1895): Stenostomum rotundatum.  
Shaferi Standley in N. Am. Fl. xxxii. 243 (1934): G. densiflora Urb.  
torbeciana Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A. No. 4, 49 (1932).—Haiti.  
Tournefortii Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., vii. 293 (1931): Tournefortiopsis reticulata Rusby, non Guettarda reticulata Griseb.  
triacantha (Griseb.) Maza in An. Soc. Esp. Hist. Nat. Ser. II. iii. 290 (1895): Chomelia triacantha.

**GUICHENOTIA** J. Gay (Sterculiac.).  
angustifolia (Turcz.) C. A. Gardner, Enum. Pl. Austral. Occ. 81 (1931): Ditomostrophe angustifolia.

**GUILDINGIA** Hook. Bot. Misc. i. 122 (1829). MELASTOMATACEAE.  
psidioides Hook. l. c.—Ind. occ. (Martinique).

**GUILIELMA** Mart. (Palmae).  
Chontaduro Karst. & Triana in Triana, Nuev. Jen. i. Ep. Fl. Neo-Granad. 15 (1854); Sprague in Kew Bull. 1934, 395, 396.—Colomb.

**GUILLENIA** Greene (Crucif.).  
heterophylla (Nutt.) O. E. Schulz in Engl. Jahrb. lxxvi. 98 (1933): Streptanthus heterophyllus.

**GUINDILIA** Gill. ex Hook. Bot. Misc. iii. 170 (1832). SAPINDACEAE.  
trinervis Gill. ex Hook. l. c.—Am. austr.

**GUIOA** Cav. (Sapindac.).  
concolor Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 83, 17 (1931).—Ins. Viti.  
montana C. T. White in Contrib. Arn. Arb. No. IV. 61 (1933).—Austral. (Queensland).

**GUIZOTIA** Cass. (Compos.).  
oblonga (Hutchinson) Hutchinson & Bullock in Kew Bull. 1933, 85, 150: Wedelia oblonga.

**GULUBIA** Becc. (Palmae).  
Brassii Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 336 (1935).—N. Guin.

**GUNDLACHIA** A. Gray (Compos.).  
compacta Urb. & Ekman in Arkiv Bot., Stockh. xxiii. A. No. 11, 75 (1931).—Haiti.  
ocoana Urb. & Ekman, l. c. 76.—Santo Domingo.

**GUNNERA** L. (Haloragac.).  
Bolivari Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 32 (1931).—Peruv.  
Dominii Kraj. in Acta Bot. Bohem. ix. 50 (1930).—Ins. Sandvic.  
Herteri Osten, Herb. Corn. Osten, ii. 33 (1932); Osten in Physis, xi. 176 (1932).—Urug.  
peruviana Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 31 (1931).—Peruv.

**GURANIA** Cogn. (Cucurbitac.).  
cinerea Suesseng. in Fedde, Repert. xxx. 277 (1932).—Bras. (Amaz.).  
robusta Suesseng. l. c. 278.—Bras. (Amaz.).

**GUSTAVIA** L. (Lecythidac.; Myrtac., Gen. Pl.).  
caballoensis Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 28 (1931).—Peruv.  
gracillipes Knuth in Fedde, Repert. xxxv. 338 (1934).—Colomb.  
iquitosensis Knuth, l. c.—Peruv.  
Mangua Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 29 (1931).—Peruv.  
Tessmannii Knuth in Fedde, Repert. xxxv. 338 (1934).—Peruv.; Bras. (Amaz.).

**GUTEMBERGIA** Sch. Bip. (Compos.).  
cupricola Robyns in Nat. Tijdschr. xiv. (Congr. Num.) 102 (1932), nomen.—Congo Belg.  
nivea Hutchinson & B. L. Burt in Rev. Zool. & Bot. Afr. xxiii. 36 (1932).—Congo Belg.  
Rangei Muschl. ex Range in Fedde, Repert. xxxix. 58 (1935), pro syn.: Senecio niveus.

**GUTHNICKIA** Regel (Gesneriac.).  
tyrianthina Regel ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 792 (1895), in syn.: Achimenes tyrianthina.

**GUZMANIA** Ruiz & Pav. (Bromeliac.).  
apiculata L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. xviii. 25 (1932).—Peruv.  
cardinalis (André) Mez in Engl. Pflanzenreich, Bromeliac. 609 (1935): Caraguata cardinalis.  
caricifolia (André) L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 74 (1934): Sodirola caricifolia.  
crateriflora Mez & Wercklé; L. B. Smith in Am. Journ. Bot. 1935, xxii. 261, descr. emend.—Ins. Cocos; Costa Rica.  
Dielsii Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 538 (1935).—Ecuador.  
dissitiflora (André) L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 74 (1934): Sodirola dissitiflora.  
fragrans Nicholson, Ill. Dict. Gard. i. 260 (1884), in syn.: Canistrum eburneum.  
graminifolia (André) L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 74 (1934): Sodirola graminifolia.  
Hitcheckiana L. B. Smith in Proc. Am. Acad. lxx. 148 (1935).—Ecuador.  
Kalbreyeri (Baker) L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 74 (1934): Sodirola Kalbreyeri.  
Killipiana L. B. Smith, l. c. n. s. xviii. 29 (1932).—Peruv.  
mitis L. B. Smith, l. c. 31.—Colomb.  
nigrescens (André) Mez in Engl. Pflanzenreich, Bromeliac. 617 (1935): Tillandsia nigrescens.  
obtusiloba L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 74 (1934): Sodirola Andreana Wittm., non Guzmania Andreana Mez.  
pallida L. B. Smith, l. c. n. s. xviii. 27 (1932).—Colomb.  
Pearcei (Baker) L. B. Smith, l. c. n. s. civ. 74 (1934): Sodirola Pearcei.  
Pennellii L. B. Smith, l. c. n. s. xviii. 30 (1932).—Colomb.  
plicatifolia L. B. Smith in Proc. Am. Acad. lxxviii. 146 (1933).—Costa Rica.  
rosea L. B. Smith, l. c. 147.—Colomb.  
Sprucei (André) L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. civ. 75 (1934): Sodirola Sprucei.

**GYMNEA** R. Br. (Asclepiadac.).  
alterniflorum (Lour.) Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. xxiv. 11. 318 (1935): Apocynum alterniflorum.

× **GYMNIGRITELLA** G. Camus (Orchidac.).  
Godferyana G. Keller in Fedde, Repert. Sonderbeih. A. ii. 270 (1933).—Helvet.  
Schwerei G. Keller, l. c. 271.—Helvet.

**GYMNOCALYCIUM** Pfeiff. (Cactac.).  
albispinum Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 285, 416 (1935).—Argent.  
Andrae (Bödeker) Backeb. & F. M. Knuth, l. c. 285: Echinocactus Andrae.  
Castellanosi Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c. 287, 416.—Argent.  
Fleischerianum Jajo ex Backeb. & F. M. Knuth, l. c. 288.—Parag.  
grandiflorum Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c. 289, 417.—Argent.  
hybopleurum Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c. 289.—Argent.  
mazanense Backeb. in Kakteenfreund, i. No. 12 (1933); Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1935, Pt. 2, [p. 6].—Argent.  
nidulans Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 293, 417 (1935).—Argent.  
nigriareolatum Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 5, [p. 8].—Argent.  
Ochoterenai Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 293, 417 (1935).—Argent.  
ocanthemum Backeb. in Kaktusar, 1934, August; cf. Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 9, [p. 2].—Argent.



## GYMNOCALYCIUM:—

- Pflanzii (Vaupel) Werderm. in Fedde, Repert. Sonder-Beih. C. t. 94 (1935): Echinocactus Pflanzii.  
 proliferum Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 294 (1935)—Argent.  
 Valnicekianum Fajo ex Backeb. & F. M. Knuth, l. c. 296.—Argent.  
 Venturi Frič ex Backeb. & F. M. Knuth, l. c., in syn.: G. Venturianum.  
 Venturianum Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 9, [p. 1].—Urug.  
 Weissianum Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 296, 417 (1935)—Argent.

## GYMNOCLADUS Lam. (Legumin.).

- assamicus Kanj. ex P. C. Kanj. in Assam Forest Rec., Bot. i. 7 (1934)—Ind. or. (Assam).

## GYMNOLAEMA Benth. (Asclepiadac.).

- tuberosa E. A. Bruce in Kew Bull. 1934, 304.—Tanganyika Terr.

## GYMNOPOGON Beauv. (Gramin.).

- radiatus (L.) Parodi in Pl. Forraj. Rep. Argent. (Fac. Agron. & Vet., Buenos Aires) Contrib. 1, [t. 20] (1923): Agrostis radiata.

## GYMNOSPORIA Benth. &amp; Hook. f. (Celastrac.).

- annobonensis Loes. & Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 30 (1934)—Afr. trop. (Ins. Annobon).  
 hainanensis Merrill & Chun in Sunyatsenia, ii. 267 (1935)—China (Hainan).  
 ilicina (Burch.) Loes. ex Engl. in Engl. Pflanzentz. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 225 (1921), in obs.: Celastrus ilicinus.  
 Ledermannii Engl. in Engl. l. c., in obs.—Cameroun.

- lucida (L.) Loes. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. iii. v. 208 (1892): Celastrus lucidus.  
 maritima (Bolus) Loes. l. c., in obs.: Celastrus maritimus.

- nysica Burt Davy & Hutchinson in Burt Davy, Mon. Fl. Pl. & Ferns Transvaal, Pt. 11, pp. xxiii. 448 (1932)—Transvaal.

- saharae (Battand.) Loes. ex Engl. in Engl. Pflanzentz. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 228 (1921), in obs.: Celastrus saharae.

- somalensis Loes. in Engl. Jahrb. xvii. 547 (1893)—Somaliland.

- spinosa (Forsk.) Fiori in Agric. Colon. 1911, v. Suppl., 2 (1912): Catha spinosa.

## GYMNOTHECA Decne. (Saururac.; Piperac., Gen. Pl.).

- involuta P'ei in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., ix. 111 (1934)—China (Szechuan).

## GYMNOTHRIX Beauv. corr. Spreng. (Gramin.).

- polystachya (L.) Swartz ex Trin. Gram. Pan. 66 (1826), in obs.: Panicum polystachyon.

## GYNANDROPSIS DC. (Capparidac.).

- gracilis (Triana & Planch.) Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 22 (1931): Cleome gracilis.

- hirsuta Moldenke in Phytologia, i. 5 (1933)—Colomb.

- macrothyrsis (Triana & Planch.) Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 22 (1931): Cleome macrothyrsis.

- orba Macbride in Candollea, v. 359 (1934)—Peruv.  
 puberula (Triana & Planch.) Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 22 (1931): Cleome puberula.

## GYNERIUM Humb. &amp; Bonpl. (Gramin.).

- roseum Hort. ex Bull. Ort. Bot. Napoli, x. p. xv. (1930), nomen.—Hort.

## GYNOCHTHODES Blume (Rubiace.).

- ovalifolia (Valetton) Kanehira in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 351: Plectronia ovalifolia.  
 puberula Craib in Kew Bull. 1932, 436.—Siam.

## GYNOXYS Cass. (Compos.).

- tolimensis Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 8 (1934), nomen; et l. c. No. 29, 37 (1935), descr.—Colomb.

## GYNURA Cass. (Compos.).

- ajakensis Hochr. in Candollea, v. 330 (1934)—Java.

## GYNURA:—

- baoulensis Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 147, in clavi, 148 (1931)—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

- caerulea Hutchinson & Dalziel, l. c.—Nigeria.  
 calciphila Kerr in Kew Bull. 1935, 330.—Siam.  
 Elberti Koster in Fedde, Repert. xxxiv. 25 (1933)—Ins. Sunda (Lombok).

- formosana Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot. 1933, ii. 175.—Formosa.

- gracilis Hook. f. ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. ii. 147, in clavi, 148 (1931): Senecio picridifolius A. Cheval. Expl. Bot. Afr. Occ. Franç. 375 (1920), non DC.

- liberica (S. Moore) Hutchinson & Dalziel, l. c.: Crassocephalum libericum.

- longifolia Kerr in Kew Bull. 1935, 331.—Siam.  
 montuosa (S. Moore) Bullock in Kew Bull. 1932, 499: Senecio montuosus.

- picridifolia Burt Davy in Kew Bull. 1935, 569.—Afr. trop. et austr.-or.

- pubigera Boldingh, Zakfl. Landbouwestr. Java, 58 (1916)—Java.  
 truncata Kerr in Kew Bull. 1935, 331.—Siam.

## GYPSOPHILA L. (Caryophyllac.).

- antari Post & Beauverd in Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. 1. 4 (1932); Dinsm. in Fedde, Repert. xxxiii. 103 (1933)—Syria.

- cephalotes (Schrenk) Raikova in Vved. & al., Key Fl. Tashkent, 115 (1924): G. fastigiata var. cephalotes.

- diffusa Fisch. & Mey.; Schischk. in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS, xxiv. 35 (1932), descr. emend.—Turkestan.

- exaltata Bornm. in Magyar Bot. Lap. 1931, xxx. 61.—As. Min. (Paphlagonia).

- Henrici Czecz. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 33.—As. Min. (Paphlagonia).

- Krascheninnikovii Schischk. in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS, xxiv. 36 (1932)—Turkestan.

- Licentiana Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 1933, lxxxii. 245.—China (Kansu; Shensi; Shansi); Mongol.

- Manginii Hort. ex Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1931, xlvi. 296, in obs.—Gallia.

- myriantha Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 108 (1894), in syn.: G. paniculata.

- saponarioides Bornm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxix. 89 (1935)—Persia.

- turkestanica Schischk. in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS, xxiv. 38 (1932)—Turkestan.

## GYRINOPS Gaertn. (Thymelaeac.).

- caudata (Gilg) Domke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 349 (1932): Brachythalamus caudatus.

- Ledermannii Domke, l. c.—N. Guin.  
 podocarpa (Gilg) Domke, l. c.: Brachythalamus podocarpus.

- Versteegii (Gilg) Domke, l. c.: Brachythalamus Versteegii.

## GYROCARPUS Jacq. (Hernandiace.; Combretac., Gen. Pl.).

- Jacquini Roxb. Hort. Corom. i. t. 1 (1795): Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 465 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 445 (1832)—Ind. or.

## GYROSTELMA Fourn. (Asclepiadac.).

- Bornmuelleri Schlechter ex Bornm. in Rev. Sudamer. Bot. 1935, ii. 3, an seq.—Bras. (Rio Grande do Sul).

- Bornmuelleri Schlechter ex Malme in Arkiv Bot., Stockh. xxv. A. No. 7, 12 (1933)—Bras. (Rio Grande do Sul); Argent.

## GYROSTEMON Desf. (Phytolaccac.).

- robustus (Diels) Heimerl in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, xvi c. 170 (1934): G. ramulosus var. robustus.

- strictus (Diels) Heimerl, l. c.: G. ramulosus var. strictus.

## H

- HAAGEOCALYCIUM Backeb. in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit. 1931, xlvi. 187, in obs. CACTACEAE.

## HAAGEOCEREUS Backeb. in Cact. &amp; Succ.

- Journ. Amer. iii. 130 (1932), in obs.; et in Cactus Journ. i. 52 (1933), in obs.; Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 3, [p. 4], Pt. 6, [p. 1], in obs. CACTACEAE.

- acanthus (Vaupel) Backeb. in Desert, v. 3 (1933); cf. Gray Herb. Card Cat., Issue 139; Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 207 (1935): Cereus acanthus.

- auricolor Backeb. in Cact. & Succ. Journ. Amer. iii. 130 (1932), in obs.—Peruv.

- choscicensis (Werderm. & Backeb.) Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 207 (1935): Cereus choscicensis.

- decumbens (Vaupel) Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 6, [p. 2]; Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 207 (1935): Cereus decumbens.

- humifusus (Werderm. & Backeb.) Backeb. l. c. 1935, Pt. 1, [p. 7], in obs.; Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, l. c. 208: Cereus versicolor var. humifusus.

- laredensis Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 208, 412 (1935)—Peruv.

- matucanensis Backeb. in Desert, v. 3 (1933), cum fig.; cf. Gray Herb. Card Cat., Issue 139.—Peruv.

- pacalaensis Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 209, 412 (1935)—Peruv.

- platinospinus (Werderm. & Backeb.) Backeb. l. c. 209: Cereus platinospinus.

- pseudomelanostele (Werderm. & Backeb.) Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 6, [p. 1], in obs.; Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 209 (1935): Cereus pseudomelanostele.

- rigidissimus Backeb. in Cact. & Succ. Journ. Amer. iii. 130 (1932), in obs.—Peruv.

- versicolor (Werderm. & Backeb.) Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1935, Pt. 1, [p. 7], in obs.; Backeb. in Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC, 209 (1935): Cereus versicolor.

## HAARERA Hutchinson &amp; E. A. Bruce in Kew Bull.

- 1932, 96. COMPOSITAE.

- alternifolia (O. Hoffm.) Hutchinson & E. A. Bruce, l. c. 98: Bothriocline alternifolia.

## HAASIA Nees (Laurac.).

- Curtisii (Gamble) Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine, v. 152 (1914): Dehaasia Curtisii.

- Poillanei H. Liou, Laurac. Chine et Indochine, 115 (1932)—Cambodia.

## HABENARIA Willd. (Orchidac.).

- albidorubra J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxv. 453 (1933)—Celebes.

- angustissima Summerhayes in Kew Bull. 1933, 249.—Guinea Gall.

- apetala Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 67.—Indo-China (Anam).

- auriculiloba J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xii. 106 (1932)—Sumatra.

- bassacensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 67.—Indo-China (Laos; Anam).

- brachylobos (Summerhayes) Summerhayes in Kew Bull. 1933, 248: Peristylus brachylobos.

- brachyphyton Schlechter ex Mansf. in Fedde, Repert. Beih. lviii. 4 (1930): H. nana Schlechter (1919).

- brevicalcarata Fukuyama in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1932, xxii. 42.—Formosa.

- cerea Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 21 (1932)—Ind. or. (Bombay).

- chapaensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 67.—Indo-China (Tonkin).

- cirrhifera Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 141.—Ins. Liukiu.

- Clovisii Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 68.—Indo-China (Laos; Anam).

- cylindrocalyx Gagnep. l. c.—Cochinch.?  
 Dalzielii Summerhayes in Kew Bull. 1932, 339.—Sierra Leone; N. Nigeria.  
 dankiaensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1932, lxxix. 35.—Anam; Cochinch.  
 dianthoides Nevski in Komarov, Fl. URSS, iv. 642, 751 (1935)—As. or. extr.  
 elata (Dalz.) Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon, vi. Suppl., 280 (1931): Peristylus elatus.



**HABENARIA:**

- Evvardii Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 69.—Indo-China (Anam).  
 Geoffrayi Gagnep. l. c.—Cambodia.  
 graminifolia Gagnep. l. c. 70.—Indo-China.  
 grandifloriformis Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 17 (1932).—Ind. or. (Bombay).  
 Hallbergii Blatter & McCann, l. c. 24.—Ind. or. (Bombay).  
 helicoplectrum Summerhayes in Kew Bull. 1931, 379.—Tanganyika Terr.  
 holotricha Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 70.—Indo-China (Laos?).  
 hondurensis Ames in Bot. Mus. Leaflet. Harvard Univ. iii. 26 (1934).—Honduras.  
 Hosokawae Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xlviii. 297.—Formosa.  
 Jacobi Summerhayes in Kew Bull. 1935, 196.—Guinea Gall.  
 Johnsoni Rolfe; Summerhayes, l. c. 1932, 189, descr. emend.—Afr. Lusit. Or.  
 keskeoides Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 71.—Indo-China (Tonkin).  
 Kjellbergii J. J. Smith in Engl. Jahrb. lxxv. 452 (1933).—Celebes.  
 Lacei (Rolfe) Gagnep. in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 623 (1934): Platanthera Lacei.  
 langbianensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 71.—Indo-China (Anam).  
 laotica Gagnep. l. c.—Indo-China (Laos).  
 Lelyi Summerhayes in Kew Bull. 1932, 188.—N. Nigeria.  
 limnophila Summerhayes, l. c. 1931, 381.—Uganda; Kenya Col.; Tanganyika Terr.  
 Linderi Summerhayes, l. c.—Uganda.  
 linguiformis Summerhayes, l. c. 1932, 340.—N. Nigeria.  
 longiracema Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 758.—Formosa.  
 longirostris Summerhayes in Kew Bull. 1932, 192.—N. Nigeria.  
 macroptera Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 72.—Cochinch.; Laos?  
 Maitlandii Summerhayes in Kew Bull. 1932, 341.—S. Nigeria.  
 marquisensis Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 84, 179 (1931).—Ins. Marquesas.  
 monadenioides Schlechter ex Mansf. in Fedde, Repert. Beih. lviii. 4 (1930): H. Williamsii.  
 myriotricha Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 72.—Laos; Cochinch.  
 obovata Summerhayes in Kew Bull. 1932, 191.—Cameroon.  
 occidentalis (Lindl.) Summerhayes, l. c. 1933, 246: Amphorchis occidentalis.  
 paradiseoides J. J. Smith in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III. xii. 105 (1932).—Sumatra.  
 pauper Summerhayes in Kew Bull. 1932, 341.—S. Nigeria.  
 Petelotii Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 73.—Indo-China (Tonkin).  
 phylacochaira Summerhayes in Kew Bull. 1932, 190.—N. Nigeria.  
 pinnatipartita J. J. Smith in Nova Guinea, xviii. 9 (1935).—N. Guin.  
 Poilanei Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 73.—Indo-China (Anam).  
 prionocraspedon Summerhayes in Kew Bull. 1932, 342.—S. Nigeria.  
 setifolia Carr in Gard. Bull. Straits Settlements, viii. 171 (1935).—Borneo.  
 Snowdenii Summerhayes in Kew Bull. 1931, 380.—Uganda.  
 Spencei Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 17 (1932).—Ind. or. (Bombay).  
 Stuhlmannii Kraenzl. ex Schlechter in Fedde, Repert. Beih. xxxiii. 97 (1924), in obs., pro syn.: Fiacoryne Stuhlmannii.  
 subaphylla Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 74.—Cambodia.  
 Thorelli Gagnep. l. c.—Indo-China (Laos).  
 Tweedieae Summerhayes in Kew Bull. 1933, 102, in obs., 248.—Kenya Col.; Uganda.  
 variabilis Blatter & McCann in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. xxxvi. 19 (1932).—Ind. or. (Bombay).

**HABENARIA:**

- venezuelana Schlechter ex Mansf. in Fedde, Repert. Beih. lviii. t. 7, fig. 25 (1930), sine descr.—Venez. yezoensis Hara in Journ. Jap. Bot. 1935, xi. 512.—Japan.  
**HABENELLA** Small (Orchidac.).  
 odontopetala (Reichb. f.) Small, Man. Southeast. Fl. 373 (1933): Habenaria odontopetala.  
**HABROTHAMNUS** Endl. (Solanac.).  
 aureus Warsz. ex Francey in Candollea, vi. 103 (1935), in syn.: Cestrum aurantiacum var. Warszewiczii Francey.  
 Helli Hort. ex Francey, l. c. 124, in syn.: Cestrum elegans.  
 magnificum Hort. ex Francey, l. c. 113, in syn.: Cestrum fasciculatum.  
 Schottii Heller ex Francey, l. c. 108, in syn.: Cestrum roseum.  
 villosus Hort. ex Francey, l. c. 119, in syn.: Cestrum Regelii.  
 Zephirinae Hort. ex Francey, l. c. 115, in syn.: Cestrum Hartwegii.  
**HACKELIA** Opiz (Borraginac.).  
 andicola (K. Krause) A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth. 120 (1931): Cynoglossum andicola.  
 caerulescens (Rydb.) A. Brand, l. c. 130: Lappula caerulescens.  
 Cottonii (Piper) A. Brand, l. c. 132: Lappula Cottonii.  
 Cusickii (Piper) A. Brand, l. c. 131: Lappula Cusickii.  
 elegans A. Brand, l. c. 128.—U.S.A. (Oregon; Calif.).  
 glochidiata (A. DC.) A. Brand, l. c. 119: Echinopspermum glochidiatum.  
 grisea (Wooton & Standley) I. M. Johnston in Journ. Arn. Arb. 1935, xvi. 194: Lappula grisea.  
 guatemalensis (A. Brand) A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth. 120 (1931): Lappula guatemalensis.  
 heliocarpa (A. Brand) A. Brand, l. c.: Lappula heliocarpa.  
 Hendersonii (Piper) A. Brand, l. c. 132: Lappula Hendersonii.  
 Jessicae (MacGregor) A. Brand, l. c.: Lappula Jessicae.  
 leucantha (Greene) A. Brand, l. c. 131: Lappula leucantha.  
 parviflora (K. Krause) A. Brand, l. c. 122: Cynoglossum parviflorum.  
 patens (Nutt.) I. M. Johnston in Journ. Arn. Arb. 1935, xvi. 194: Rochelia patens.  
 Rattanii (A. Brand) A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth. 129 (1931): Lappula Rattanii.  
 saxatilis (Piper) A. Brand, l. c. 133: Lappula saxatilis.  
 scaberrima (Piper) A. Brand, l. c. 127: Lappula scaberrima.  
 uncinata (Benth.) C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1932, 298, in obs.: Cynoglossum uncinatum.  
**HACKELIA** Vasey ex Beal, Grasses N. Amer. ii. 438 (1896), in syn., sine descr. GRAMINEAE.  
 angustifolia Vasey ex Beal, l. c., in syn.: Leptochloa polygama.  
**HAEMANTHUS** L. (Amaryllidac.).  
 avasimontanus Dinter; Dinter in Fedde, Repert. xxx. 259 (1931), descr. ampl.—Hereroland.  
 otaviensis Dinter, l. c. 258.—Hereroland.  
 sacculus Phillips in Fl. Pl. S. Afr. 1934, xiv. t. 531.—Transvaal.  
 sessiliflorus Dinter in Fedde, Repert. xxix. 168, in obs., et 258 (1931).—Great Namaq.  
**HAEMARIA** Lindl. (Orchidac.).  
 pauciflora Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1933, lxxx. 349; et in Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 561 (1933).—Indo-China (Anam).  
 Petelotii Gagnep. l. c.; et l. c. 563.—Indo-China (Tonkin).  
**HAEMATOSTAPHIS** Hook. f. (Anacardiaceae).  
 deliciosa (A. Chev.) Pellegr. in Bull. Soc. Bot. France, 1931, lxxviii. 441, in obs.: Sorindeia deliciosa.

- HAEMOCHARIS** Salisb. (Theac.; Ternstroemiaceae, Gen. Pl.).  
 caracasana Linden & Planch.; Sprague in Kew Bull. 1926, 43.—Venez.  
**HARNIA** Medik. (Rosac.).  
 intermedia G. Sampaio in An. Fac. Sc. Porto, xvii. 47 (1931), in obs.—Lusitan.  
**HAINANIA** Merrill in Lingnan Sc. Journ. xiv. 35 (1935). TILIACEAE.  
 trichosperma Merrill, l. c. 36.—China (Hainan).  
**HAKEA** Schrad. (Proteac.).  
 Lamberti Hort. ex Neues Lit. & Fashion, ii. 346 (1825), in adnot.; Sweet, Hort. Brit. ed. 1, 349 (1827).—Austral.  
 latifolia Hort. ex Colla, Herb. Pedem. v. 71 (1836), in obs.—Ital.?  
**HAKONEASTE** Maekawa in Bot. Mag., Tokyo, 1935, xlix. 598. ORCHIDACEAE.  
 Sawadana Maekawa, l. c.—Japan. (Hondo).  
**HALENIA** Borkh. (Gentianac.).  
 adpressa Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 1933, xx. 148.—Colomb.  
 bifida Rusby & Allen, l. c. 201.—Boliv.  
 caleoides Allen, l. c. 173.—Guatem.  
 campanulata Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 26, p. 24 (1933).—Colomb.  
 Conzattii Greenm.; Briq. in Candollea, iv. 318 (1931), descr. ampl.—Mexico.  
 elegans Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 1933, xx. 203.—Colomb.  
 gigantea Allen, l. c. 192.—Colomb.  
 Killipii Allen, l. c. 187.—Peruv.  
 micranthella Briq. in Candollea, iv. 320 (1931).—Mexico.  
 minima Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 1933, xx. 193.—Ecuador.  
 parallela Allen, l. c. 157.—Venez.  
 Pauana Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot., No. 26, p. 23 (1933).—Colomb.  
 platyphylla Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 1933, xx. 173.—Guatem.  
 recurva (Sm.) Allen, l. c. 161: Swertia recurva.  
 rhyacophila Allen, l. c. 168.—Costa Rica.  
 scapiformis Briq. in Candollea, iv. 322 (1931).—Mexico.  
 Schultzei Gilg apud Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 1933, xx. 151.—Colomb.  
 Shannonii Briq. in Candollea, iv. 321 (1931).—Guatem.  
 spatulata Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 1933, xx. 183.—Peruv.  
 Tuerkheimii Briq. in Candollea, iv. 317 (1931).—Guatem.  
 Weberbaueri Allen in Ann. Missouri Bot. Gard. 1933, xx. 189.—Peruv.  
**HALERPESTES** Greene (Ranunculac.).  
 sarmentosus (Adams) Komarov in Komarov & Klob.-Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR, i. 550 (1931): Ranunculus sarmentosus.  
**HALESIA** L. (Styracac.).  
 Macgregorii Chun; Chun & F. Chun in Sunyatsenia, iii. 32 (1935), descr. ampl.—China (Kwangtung).  
**HALIMIUM** Spach emend. Willk. (Cistac.).  
 antiatlanticum Maire & Wilczek in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord, 1935, xxvi. 128.—Maroc.  
 lasiocalycinum (Boiss. & Reut.) Gross ex Engl. in Engl. Pflanzenz. Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 534 (1921), in obs.: Helianthemum lasiocalycinum.  
 × Martrei Sennen in Le Monde des Plantes, 1931, xxxii. 39.—Pyren.  
 × Pauanum Font Quer in Cavanillesia, iv. 94 (1931).—Maroc.  
 verticillatum (Brot.) Sennen in Le Monde des Plantes, 1931, xxxii. 39, in obs.: Cistus verticillatus.  
**HALIMOCNEMIS** C. A. Mey. (Chenopodiaceae).  
 laricifolia Turcz. ex Drobov in Bull. Univ. As. Centr. xvi. 210 (1927), in syn.: Salsola laricifolia.  
**HALIMODENDRON** Fisch. ex DC. (Legumin.).  
 Halodendron (L.) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 215 (1894): Robinia Halodendron.



- HALOPHILA** Thou. (Hydrocharitac.).  
Balfouri *Solander* in *Beih. Bot. Centralbl.* xxx. 1. 47 (1913), in obs.—Ins. Rodriguez.
- HALORAGIS** J. R. & G. Forst. (Haloragac.).  
chinensis (*Lour.*) *Merrill* in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv. n. 39, in obs., 290 (1935): *Gaura chinensis*.  
isomera *R. N. Parker* in *Fedde, Repert.* xxix. 104 (1931).—Ind. or. (Assam); Burma (Tenasserim).  
Stokesii *Forest Brown* in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 205 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).
- HALOXANTHIUM** Ulbr. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi c. 521 (1934). **CHENOPODIACEAE.**  
fissivalve (*F. Muell.*) *Ulbr.* l. c.: *Atriplex fissivalvis*.  
quadrivalvatum (*Diels*) *Ulbr.* l. c.: *Atriplex quadrivalvata*.
- HALOXYLON** Bunge (Chenopodiace.).  
aphyllum (*Minkc.*) *Ijima* in *Journ. Bot. URSS*, xix. 171 (1934): *Arthropodium Ammodendron* var. *aphyllum*.  
leptocladum (*Popov ex Ijima*) *Korovin* in *Acta Univ. Sz. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 29, 22 (1935): *Arthropodium leptocladum*.  
wakhanicum (*Pavlov*) *Korovin*, l. c. 23: *Anabasis wakhanica*.
- HAMAMELIS** L. (Hamamelidac.).  
bitchuensis *Makino* in *Journ. Jap. Bot.* i. 7 (1916).—Japan.  
communis *Barton*, *Fl. Virg.* 64 (1812); cf. *Pennell* in *Bartonia*, 1925-6, No. 9, 28 (1926).—U.S.A. (Virginia).
- HAMATOCACTUS** Britton & Rose (Cactac.).  
hamatacanthus (*Mühlpf.*) *F. M. Knuth* in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 353 (1935): *Echinocactus hamatacanthus*.
- HAMELIA** Jacq. (Rubiace.).  
intermedia *Urb. & Ekman* in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 46 (1932).—Haiti.
- HAMILTONIA** Roxb. Hort. Beng. 15 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 223 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 554 (1832). **RUBIACEAE.**  
pilosa *Roxb.* l. c. 85, nomen; et l. c. 226; et l. c. 555.—Ins. Molucc.  
suaveolens (*Roxb.*) *Roxb.* l. c. 15, nomen; et l. c. 223; et l. c. 554: *Spermatidictyon suaveolens*.
- HAMPEA** Schlecht. (Bombacac.; Malvac., Gen. Pl.).  
euryphylla *Standley* in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 135 (1932).—Brit. Honduras.
- HANDELIODENDRON** Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 65. **SAPINDACEAE.**  
Bodinieri (*Léveillé*) *Rehder*, l. c. 66: *Sideroxylon Bodinieri*.
- HANGUANA** Blume (Flagellariac.).  
aquatica *Kanehira* in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 8.—Ins. Palau.
- HANNONIA** Braun-Blanquet & Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 104. **AMARYLLIDACEAE.**  
hesperidum *Braun-Blanquet & Maire*, l. c.; et l. c. 1933, xxiv. 229.—Maroc.
- HAPLOCLATHRA** Benth. (Guttif.; Ternstroemiace., Gen. Pl.).  
grandiflora *Asplund* in *Svensk Bot. Tidskr.* 1932, xxvi. 191.—Bras. (Amaz.).
- HAPLOCOELUM** Radlk. (Sapindac.).  
alatum *Radlk.* in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 883 (1932).—Madag.  
dekindtianum (*Engl.*) *Radlk.* in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam., Nachtr.* III. 204 (1907): *Pistaciopsis Delkindtiana*.  
foliolosum (*Hiern*) *Bullock* in *Kew Bull.* 1931, 356: *Balsamea foliolosa*.  
gallaense (*Engl.*) *Radlk.* in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam., Nachtr.* III. 204 (1907): *Pistaciopsis gallaensis*.  
mombasense *Bullock* in *Kew Bull.* 1931, 355.—Kenya Col.  
strongylocarpum *Bullock*, l. c. 356.—Kenya Col.
- HAPLOLOBUS** H. J. Lam in *Ann. Jard. Bot. Buitenz.* xlii. 25 (1931), in adnot. **BURSERACEAE.**  
acuminatus (*K. Schum.*) *H. J. Lam*, l. c. 51; et l. c. xlii. 207 (1932): *Santiria acuminata*.  
anisander (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c. xlii. 207 (1932): *Santiria anisandra*.  
borneensis *H. J. Lam*, l. c. 218.—Borneo.  
floribundus (*K. Schum.*) *H. J. Lam*, l. c. 207: *Santiria floribunda*.  
furfuraceus (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c.: *Canarium furfuraceum*.  
Ledermannii (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c.: *Santiria Ledermannii*.  
lecifolius (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c. 208: *Santiria lecifolia*.  
maluensis (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c.: *Santiria maluensis*.  
moluccanus *H. J. Lam*, l. c. xlii. 50 (1931), in obs.; et l. c. xlii. 207 (1932).—Celebes; Ins. Molucc. (Morotai; Halmahera).  
nubigena (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c. xlii. 208 (1932): *Santiria nubigena*.  
pachypodus (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c. 171, 207: *Canarium pachypodium*.  
sepikensis (*Lauterb.*) *H. J. Lam*, l. c. 208: *Santiria sepikensis*.
- HAPLOPAPPUS** Endl. (Compos.).  
[Vide APLOPAPPUS.]
- HAPLOPETALON** A. Gray (Rhizophorac.).  
Parkii *Gillespie* in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 21 (1932).—Ins. Viti.
- HAPLOPHYLLUM** Reichb. (Rutac.).  
[Vide APLOPHYLLUM.]
- HAPLOSELII** H. Wolff & Hand.-Mazz. in *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. VII.* 721 (1933). **UMBELLIFERAE.**  
alepidioides *H. Wolff & Hand.-Mazz.* l. c. 722.—China (Szechuan).
- HAPLOSTACHYS** Hillebr. (Labiata).  
Bryanii *Sherff* in *Am. Journ. Bot.* 1934, xxi. 698.—Ins. Sandvic.  
linearifolia (*Drake*) *Sherff* in *Bot. Gaz.* xcvi. 136 (1934): *Phyllostegia linearifolia*.
- HARIOTA** DC. (Cactac.).  
cylindrica (*Britton & Rose*) *A. Berger*, *Kahteen*, 96 (1929), in obs.: *Hatoriia cylindrica*.
- HARLEYA** Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1932, xxii. 379. **COMPOSITAE.**  
oxylepis (*Benth.*) *Blake*, l. c. 381: *Oliganthes oxylepis*.
- HARONGA** Thou. (Guttif.; Hypericac., Gen. Pl.).  
ovata *Thou. Hist. Veg. Isles Austr. Afr.* ed. 2, t. 25 (1805); *Hiern* in *Journ. Bot.* 1900, xxxviii. 493: *Harungana paniculata*.
- HARPULLIA** Roxb. Hort. Beng. 86 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 441 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 645 (1832). **SAPINDACEAE.**  
cupanioides *Roxb.* l. c., nomen; et l. c. 442; et l. c.—Ind. or.  
sphaeroloba *Radlk.* in *Engl. Pflanzenreich, Sapindac.* 1454 (1934).—Ins. Molucc. (Ceram).  
tomentosa *Ridley* in *Kew Bull.* 1933, 192.—Borneo.
- HARRISIA** Britton (Cactac.).  
fimbriata (*Lam.*) *F. M. Knuth* in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 309 (1935): *Cactus fimbriatus*.  
Jusbertii *Friè* in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1932, xlvii. 421, in obs.—Hab. ?
- HARTIA** Dunn (Theac.).  
kwangtungensis *Chun* in *Sunyatsenia*, ii. 60 (1934).—China (Kwangtung).  
micrantha *Chun*, l. c. 62.—China (Kwangtung).  
yunnanensis *Hu* in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* vi. 169 (1935).—China (Yunnan).
- HARTMANNIA** Spach (Onagrac.).  
domingensis *Urb. & Ekman* in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 28 (1931).—Santo Domingo.
- HARTWEGIELLA** O. E. Schulz in *Fedde, Repert.* xxxiii. 187 (1933). **CRUCIFERAE.**  
nasturtioides *O. E. Schulz*, l. c. 188.—Mexico.
- HARVEYA** Hook. (Scrophulariac.).  
anisodonta *C. A. Smith* in *Kew Bull.* 1931, 66.—Transvaal.  
Schliebenii *Melch.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 683 (1932).—Tanganyika Terr.
- HASSELLIA** H. B. & K. (Flacourtiac.; Tiliac., Gen. Pl.).  
dioica (*Benth.*) *Sleum.* in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 55 (1934): *Banara dioica*.  
grandiflora (*Spruce*) *Sleum.* l. c. xi. 960 (1934): *Banara grandiflora*.
- HAVILANDIA** Stapf (Boraginac.).  
opaca *I. M. Johnston* in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 190.—N. Guin.  
robusta *I. M. Johnston*, l. c. 191.—N. Guin.
- HAWORTHIA** Duval (Liliac.).  
Blackbeardiana *v. Poelln.* in *Fedde, Repert.* xxxi. 82 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
confusa *v. Poelln.* l. c. 83.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
dentata *Jacobsen, Succ. Pl.* 101 (1935).—Hab. ?  
fallax *v. Poelln.* in *Fedde, Repert.* xxxi. 83 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
ferox *v. Poelln.* l. c. 84.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
gigas *v. Poelln.* l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
gracilidelineata *v. Poelln.* l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
incurvula *v. Poelln.* l. c. 85.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
inermis *v. Poelln.* l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
integra *v. Poelln.* l. c. xxxiii. 239 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
magnifica *v. Poelln.* l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Maraisii *v. Poelln.* l. c. xxxviii. 194 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Maughani *v. Poelln.* l. c. xxxi. 85 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
monticola *Fourc.* in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 78 (1932): *H. angustifolia* *Baker* in *Dyer, Fl. Cap.* vi. 347 (1896), non *Haw.*  
paradoxa *v. Poelln.* in *Fedde, Repert.* xxxiii. 240 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Starkiana *v. Poelln.* l. c. 73.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
tenera *v. Poelln.* l. c. xxxi. 86 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
tuberculata *v. Poelln.* l. c. xxix. 219 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- HAYATAELLA** Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 206. **RUBIACEAE.**  
michelloides *Masamune*, l. c.—Formosa.
- HAYNALDIA** Schur (Gramin.).  
breviaristata *H. Lindb. Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fem. n. s. B, i. No. 2)* 17 (1932).—Maroc.
- HEBE** Comm. (Scrophulariac.).  
Scott-Thomsonii *Cochayne & Allan* in *Ann. Bot.* 1934, xlviii. 40, nomen.—N. Zel.  
Vandewateri (*Wernham*) *v. Steenis* in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xiii. 252 (1934): *Veronica Vandewateri*.
- HEBEA** Hedw. f. (Iridac.).  
Dodii *Lewis* in *Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 549.—Afr. austr. (Cape Prov.).
- HEBECLINUM** DC. (Compos.).  
sordidum *Sch.-Bip. ex Koster* in *Blumea*, i. 494 (1935), in syn.: *Eupatorium sordidum*.
- HEBEPETALUM** Benth. (Linac.).  
calophyllum (*Planch.*) *Ducke* in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 735, in obs.: *Roucheria calophylla*.  
parviflorum *Ducke*, l. c.—Bras. (Amaz.).  
punctatum *Ducke*, l. c.—Bras. (Amaz.).  
Schomburgkii (*Planch.*) *Ducke*, l. c., in obs.; et in *Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro*, vi. 38 (1933): *Roucheria Schomburgkii*.
- HEBRADENDRON** R. Graham (Guttif.).  
pictorium (*Roxb.*) *Royle, Man. Mat. Med.* 305 (1847): *Garcinia pictorium*.
- HECATACTIS** F. Muell. (Compos.).  
Gibbsiae (*Merrill*) *v. Steenis* in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xiii. 36 (1933), in adnot.: *Lagenophora Gibbsiae*.  
radicans (*F. Muell.*) *v. Steenis*, l. c. xiii. 188 (1934): *Myriactis radicans*.



**HECATACTIS**—

trachyphylla *Mattf. in Nova Guinea*, xiv. 518 (1932).—N. Guin.  
Wollastonii (*S. Moore*) *Mattf. l. c.*: Myriactis Wollastonii.

**HECATEA** Thou. (Euphorbiac.).

glandulosa *J. St.-Hil. Expos. Fam. Nat.* ii. 387 (1805).—Madag.

**HECATOSTEMON** Blake (Flacourtiac.).

guazumifolius (*H. B. & K.*) *Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 55 (1934): *Laetia guazumifolia*.

**HECHTIA** Klotzsch (Bromeliac.).

epigyna *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 531 (1935).—Mexico.  
Meziana *L. B. Smith in Proc. Am. Acad.* lxx. 149 (1935).—Mexico.

**HEDEOMA** Pers. (Labiata).

adscendens *Rusby in Phytologia*, i. 74 (1934).—Boliv.

**HERERA** L. (Araliac.).

algerica *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 407 (1894), in syn.: *H. Helix*.  
Pastuchovii *Woronow; Woronow in Grossheim, Fl. Kavkaz*, iii. 108 (1932); et in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 216 (1933), descr.—Caucas.  
scotica *A. Cheval. in Le Monde des Plantes*, 1933, xxxiv. 42, pro syn.: *H. canariensis*.

**HEDYCARYA** J. R. & G. Forst. (Monimiac.).

crassifolia *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 6 (1932).—Ins. Viti.  
loxocarya (*Benth.*) *Francis in Kew Bull.* 1931, 458: *Mollinedia loxocarya*.  
neo-ebudica *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 83.—N. Hebrides.

**HEDYCHIUM** Koenig (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).

angustifolium *Roxb. Hort. Beng.* 1 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 11 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 13 (1832).—Ind. or. (Bengal; Assam).  
flavum *Roxb. l. c.*, nomen; et *l. c.* 81; et *l. c.* 12.—Ind. or. (Assam).  
gracile *Roxb. l. c.*, nomen; et *l. c.* 12; et *l. c.* 14.—Ind. or. (Bengal).  
Mjoebergii *Merrill in Sarawak Mus. Journ.* iii. 519 (1928).—Borneo.  
speciosum *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 13 (1820).—Ind. or.  
villosum *Wall. l. c.* 12.—Ind. or.

**HEDYOSMUM** Sw. (Chloranthac.).

Huascari *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 15 (1931).—Peruv.  
Kanehirae *Macbride, l. c.* 14.—Peruv.

**HEDYOTIS** L. (Rubiace.).

aimirikensis *Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 4.—Ins. Palau.  
alamaganensis *Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric. Taiwan*, 1934, vi. 669, nomen; et in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 37, descr.—Ins. Marian. (Alamagan).  
asperifolia *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 148 (1931): *H. Thwaitesii*.  
betongensis *Geddes in Kew Bull.* 1931, 216.—Siam.  
chrysotricha (*Palib.*) *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* vii. 322 (1931): *Anotis chrysotricha*.  
confertiflora (*Thwait.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 147 (1931): *H. Lessertiana* var. *confertiflora*.  
cornifolia *Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 5.—Ins. Palau.  
coronaria (*Kurz*) *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 38 (1932): *Scleromitron coronarium*.  
corymbiformis *Geddes in Kew Bull.* 1931, 217.—Siam.  
cytisoides *Craib in Kew Bull.* 1931, 217.—Siam.  
Dawsoniana *Craib, l. c.* 218.—Siam.  
decora *Geddes in Kew Bull.* 1931, 219.—Siam.  
dendroides *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 147 (1931).—Zeylan.  
densa *Craib in Kew Bull.* 1931, 219.—Siam.

**HEDYOTIS**—

divaricata (*Valetton*) *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 204: *Oldenlandia divaricata*.  
diversifolia *Geddes in Kew Bull.* 1931, 220.—Siam.  
exserta *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii. 72 (1934).—China (Hainan).  
fumata *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 148 (1931).—Zeylan.  
Garrettii *Craib in Kew Bull.* 1931, 220.—Siam.  
Geddesiana *Craib, l. c.* 221.—Siam.  
geniculata *Roxb. Hort. Beng.* 83 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 368 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 364 (1832).—Arch. Mal.  
gracilis *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 371 (1820).—Reg. Himal.  
hedyotidea (*DC.*) *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii. 48 (1934): *Spermacoce hedyotidea*.  
impedita *Craib in Kew Bull.* 1931, 275.—Siam.  
irosinensis *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3248 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
Kerrii (*Craib*) *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 42 (1932): *Oldenlandia tenelliflora* var. *Kerrii*.  
korrorensis (*Valetton*) *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 204: *Oldenlandia korrorensis*.  
Kurzii *Merrill in Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 195 (1934): *H. Wallichii* *Kurz*.  
laciniata *Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 6.—Ins. Marian.?  
lineata *Roxb. Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 369 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 365 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
lutescens *Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 4.—Ins. Palau.  
lychnidifolia *Craib in Kew Bull.* 1931, 276.—Siam.  
obliquinervis *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiv. 56 (1935).—China (Hainan).  
Pitardiana *Craib in Kew Bull.* 1931, 277.—Siam.  
plurifurcata *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 203.—Ins. Palau.  
ponapensis (*Valetton*) *Kanehira, Fl. Micrones.* 463 (1933): *Oldenlandia ponapensis*.  
punicea *Craib in Kew Bull.* 1931, 277.—Siam.  
Ridleyana *Craib, l. c.* 278.—Siam.  
rosmarinifolia (*Pitard*) *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 47 (1932): *Oldenlandia rosmarinifolia*.  
saipanensis *Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric. Taiwan*, 1934, vi. 669, nomen; et in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 37, descr.—Ins. Marian. (Saipan).  
sariganensis *Hosokawa, l. c.*, nomen; et *l. c.* 36, descr.—Ins. Marian. (Sarigan).  
sarmentosa *Craib in Kew Bull.* 1931, 278.—Siam.  
scabridifolia *Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 7.—Ins. Marian. (Saipan).  
scandens *Roxb. Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 369 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 364 (1832).—Ind. or. (Assam).  
simplicissima (*Lour.*) *Merrill in Trans. Am. Phil. Soc. n. s.* xxiv. ii. 11, 362 (1935): *Petesia simplicissima*.  
subcaulis *Merrill in Sarawak Mus. Journ.* iii. 553 (1928).—Borneo.  
subverticillata *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 148 (1931).—Zeylan.  
terminaliflora *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii. 326 (1935).—China (Hainan).  
tetrandra (*Roxb.*) *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 49 (1932): *Rondeletia tetrandra*.  
tomentosa (*Valetton*) *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 204: *Oldenlandia tomentosa*.  
trichoneura *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 146 (1931).—Zeylan.  
trisecta *Elmer, Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3249 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
ulmifolia *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 370 (1820).—Nepal.  
uncinelloides (*Valetton*) *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1934, xxiv. 204: *Oldenlandia uncinelloides*.  
yapensis *Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 5.—Ins. Palau.

**HEDYSARUM** L. (Legumin.).

blepharopterum *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 560, in clavi, 567 (1933).—China (Szechuan).

**HEDYSARUM**—

capitellatum *Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Maroc.* 1927, No. 339 [1928].—Maroc.  
chinense (*B. Fedtsch.*) *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 562 (1933): *H. alpinum* var. *chinense* *B. Fedtsch.*  
citrinum *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 296.—S. E. Tibet.  
fistulosum *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 564 (1933).—Burma; China (Yunnan).  
halophilum *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert.* xxxix. 113 (1935).—Persia.  
hyrcanum *Bornm. & Gauba, l. c.* 111.—Persia.  
intricatum *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 39 [1933], nomen.—Maroc.  
Krylovii *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1931, No. 4, 2 (1932).—Turkestan.  
limitaneum *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 564 (1933).—China (Yunnan).  
macranthum *Freyne & Sint. ex Bornm. & Gauba in Fedde, Repert.* xxxix. 114 (1935), pro syn.: *H. halophilum*.  
pallens (*Rouy*) *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* iii. 84 [1914]: *H. spinosissimum* var. *pallens*.  
polybotrys *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 563 (1933).—China (Kansu).  
Schischkinii *Sumnev. in Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1931, No. 4, 1 (1932).—Turkestan.  
Smithianum *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 561 (1933).—China (Shansi).  
thiochromum *Hand.-Mazz. l. c.* 563.—China (Szechuan; Yunnan).  
trigonomerum *Hand.-Mazz. l. c.* 562.—China (Kansu).

**HEISTERIA** Jacq. (Olacac.).

amazonica *Sleum. in Fedde, Repert.* xxxviii. 206 (1935).—Bras. (Amaz.).  
caloneura *Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 66 (1934).—Peruv.  
Chippiana *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 130 (1932).—Brit. Honduras.  
Duckei *Sleum. in Fedde, Repert.* xxxviii. 207 (1935).—Bras. (Amaz.).  
Huberiana *Sleum. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xvi b. 17 (1935): *H. subaessilia* *Huber*.  
insculpta *Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 65 (1934).—Bras.  
iquitensis *Sleum. in Fedde, Repert.* xxxviii. 207 (1935).—Peruv.  
Tessmanniana *Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 67 (1934).—Peruv.  
Uleana *Sleum. l. c.*—Bras. (Amaz.).

**HELENIA** Zinn, Cat. Pl. Gott. 417 (1757); cf. *Sprague* in *Kew Bull.* 1934, 218: **Helenium** L. (Compos.).**HELENIUM** L. (Compos.).

decurrens (*Macbride*) *Moldenke in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1935, lxii. 230, in adnot.: *Leptopoda decurrens*.  
denticulatum (*Nutt.*) *Moldenke in Phytologia*, i. 169 (1935): *Leptopoda denticulata*.  
gaillardiflorum *Hort. ex Heydenr. in Gartenflora*, 1933, lxxxii. 220, in obs.—Hort.  
heterophyllum (*Juss.*) *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 6, 73 (1932): *Actinea heterophyllum*.  
luteum *Hort. ex Heydenr. in Gartenflora*, 1933, lxxxii. 220, in obs.—Hort.

**HELEOCHARIS** Lestib. (Cyperac.).

[Vide **ELEOCHARIS**.]

**HELEOCHLOA** Host (Gramin.).

orientalis (*Boiss.*) *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai*, ed. 2, ii. (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1) 717 (1933): *Rhizocephalus orientalis*.  
turkestanica *Litsv. in Komarov, Fl. URSS*, ii. 743 (1934).—Bokhara.

**HELIAMPHORA** Benth. (Sarraceniac.).

Macdonaldae *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 367.—Venez.



**HELIAMPHORA**—

- Tatei Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 368.—Venez.  
 Tyleri Gleason, l. c.—Venez.
- HELIANTHEMUM** Mill. (Cistac.).  
 atlanticum (Humbert & Maire) Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 407 [1928]: Halimium atlanticum.  
 × Carolipauui Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, v. Ser. Bot. No. 7, 28 (1926).—Hispan.  
 × Chevallieri Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 33: H. glauco-pergamaceum.  
 × Cuatrecasii Pau in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, v. Ser. Bot. No. 7, 28 (1926).—Hispan.  
 frigidulum Cuatrec. l. c. xii. 361 (1929).—Hispan. glauco-pergamaceum Battand. *Contrib. Fl. Atlant.* 12 (1919).—Marocc.  
 × golondrinum Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xii. 359 (1929).—Hispan.  
 Grosii Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 414 [1928].—Marocc.  
 helianthemoides (Desf.) Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 14 [1933].—Marocc.  
 Hieronymi Sennen, *Pl. d'Esp.* No. 6717 (1929); *Font Quer & Rothmaler in Cavanillesia*, vi. 169 (1934), in syn.: H. Rosmaessleri var. Hieronymi.  
 × hortense Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 260 (1924).—Hort.  
 Isabelis Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 96.—Hispan.  
 Mauritii Sennen in Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 14 [1933], in syn.: H. Sennenianum.  
 myrtifolium G. Sampaio in *Bol. Soc. Brot.* Ser. II. vii. 134 (1931): Cistus marifolius L.  
 Pauanum (Font Quer) Font Quer, *Iter Marocc.* 1930, No. 441 [1932]: Halimium Pauanum.  
 perplexans Maire & Wilczek in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 279.—Marocc.  
 Piorum Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 96.—Hispan.  
 riphacum Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 405 [1928].—Marocc.  
 × Rothmaleri H. Villar in *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 1934, xxxiv. 152.—Hispan.  
 Sennenianum Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1933, xxiv. 202.—Marocc.  
 × subhispidulum Faure & Maire, l. c. 1934, xxv. 294.—Alger.  
 × subviscosum Faure & Maire, l. c. 1933, xxiv. 201.—Alger.  
 violaceum (Cav.) Pau in *Cavanillesia*, iv. 151 (1931): Cistus violaceus.
- HELIANTHOSTYLIS** Baill. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).  
 paraënsis (Ducke) Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 30 (1935): *Androstylanthus paraënsis*.
- HELIANTHUS** L. (Compos.).  
 anomalus Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 333.—U.S.A. (Utah).  
 × superbus Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 264 (1924).—Hort.
- HELICANTHES** Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk. Sect. II.* xxix. No. 6, 55 (1933). **LORANTHACEAE.**  
 elastica (Desr.) Danser, l. c.: *Loranthus elasticus*.
- HELICHRYSUM** Mill. corr. Pers. (Compos.).  
 acrobates Bullock in *Kew Bull.* 1933, 149.—Tanganika Terr.  
 albidobracteatum De Wild. *Pl. Bequaert.* v. 436 (1932).—Congo Belg.  
 andersoniense Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 107.—Transvaal.  
 Archeri Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 315 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Barorum Humbert in *Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 683 (1931).—Madag.  
 brunneum Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 107.—Transvaal.  
 cameroonense Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 159 (1931).—Cameroons.  
 capitatum Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 534 (1894), in syn.: H. apiculatum.

**HELICHRYSUM**—

- chamaethamnus Mattf. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 416 (1932).—Tanganika Terr.  
 chrysobracteatum De Wild. *Pl. Bequaert.* v. 437 (1932).—Congo Belg.  
 compositum Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 534 (1894), in syn.: H. bracteatum.  
 dichotomum Humbert in *Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 684 (1931).—Madag.  
 dimorphotrichum Humbert, l. c. 685.—Madag.  
 Doerfleri K. H. Rechner in *Magyar Bot. Lap.* 1934, xxxiii. 15.—Creta.  
 flavum Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 108.—Transvaal.  
 funereum Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 65 (1935).—Kenya Col.  
 Geayi Humbert; Humbert in *Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 685 (1931), descr. emend.—Madag.  
 Gloria-Dei Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 67 (1935).—Kenya Col.  
 infusum Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 108.—Transvaal.  
 laevigatum Markötter in *Ann. Univ. Stellenb.* 1930, viii. Sect. A, No. 1, 46.—Orange Free State.  
 lanatomarginatum Markötter, l. c. 47.—Natal.  
 mandrarensis Humbert in *Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 687 (1931).—Madag.  
 monstrosum Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 534 (1894), in syn.: H. bracteatum.  
 montelinianum Schmid in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii. 254.—Sardin.  
 pseudoferrugineum Hochr. in *Candollea*, v. 316 (1934).—Austral. (Victoria).  
 pseudoturbinatum C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 133 (1931): H. turbinatum Fitzg., non *Argyroglossis turbinata Turcz.*  
 pullulum Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 109.—Griqualand East; Natal; Transvaal.  
 salviifolium Humbert in *Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 687 (1931).—Madag.  
 silicicola Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 316 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 subleucom Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 109.—Transvaal.  
 summo-montanum Verdoorn in *Fl. Pl. S. Afr.* 1933, xiii. t. 483.—Transvaal.  
 syncephaloides Humbert in *Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 688 (1931).—Madag.  
 truncatum Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 110.—Transvaal.  
 turbinatum (Turcz.) C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 134 (1931): *Argyroglossis turbinata*.  
 undulifolium Hutchinson & B. L. Burt in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 40 (1932).—Congo Belg.  
 uninervium Burt Davy in *Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 110.—Transvaal.  
 vaginatum Humbert in *Bull. Soc. Bot. France*, 1930, lxxvii. 689 (1931).—Madag.  
 velleureum R. A. Dyer in *Kew Bull.* 1934, 266.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Wittei Hutchinson & B. L. Burt in *Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxiii. 40 (1932).—Congo Belg.
- HELICIA** Lour. (Proteac.).  
 longipetiolata Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 217 (1935).—China (Hainan).  
 micronesica Kanehira, *Fl. Micrones.* 95 (1933), japonice; Kanehira in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 669, latine.—Ins. Palau.
- HELICONIA** L. (Musac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
 buccinata Roxb. *Hort. Beng.* 19 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 494 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 670 (1832).—Ins. Molucc. (Amboina).  
 Mutisiana Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 2 (1934), nomen; et l. c. No. 29, p. 5 (1935), descr.—Colomb.  
 osaënsis Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1933, ix. 189.—Costa Rica.  
 pogonantha Cufod. l. c. 191.—Costa Rica.  
 Standleyi Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 48 (1931).—Peruv.  
 tenebrosa Macbride, l. c.—Peruv.

**HELICOSTYLIS** Tréc. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.).

- asperifolia Ducke in *Tropical Woods*, 1932, No. 31, 11.—Bras. (Amaz.).  
 heterotricha Ducke in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 721.—Bras. (Amaz.).  
 lancifolia Ducke, l. c.—Bras. (Amaz.).  
 obtusifolia Standley in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 356.—Venez.  
 tomentosa (Poepp. & Endl.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 16 (1931): *Olmedia tomentosa*.
- HELICTERES** L. (Sterculiac.).  
 Martiana Colla, *Herb. Pedem.* i. 421 (1833).—Bras.
- HELICTOTRICHON** Bess. ex Roem. & Schult. *Syst. Veg.* ii. Addit. I. 526 [1827], in obs. **GRAMINEAE.**
- HELIETTA** Tul. (Rutac.).  
 barrancae M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 47 (1933-5).—Mexico.
- HELINUS** E. Mey. (Rhamnac.).  
 scandens (Eckl. & Zeyh.) Radlk. ex Weberbauer in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* iii. v. 426 (1896): *Willemetia scandens*.  
 spartioides (Engl.) Schinz ex Engl. in *Engl. Pflanzenz. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 316 (1921), in obs.: *Marlothia spartioides*.
- HELIOCEREUS** Britton & Rose (Cactac.).  
 serratus (Weing.) F. M. Knuth in *Backeb. & F. M. Knuth, Kaktus-ABC*, 310 (1935): *Cereus serratus*.
- HELIOPHILA** L. (Crucif.).  
 adpressa O. E. Schulz in *Bot. Archiv*, xxxi. 530 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 bulbostyla P. E. Barnes in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 287 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 capensis (L.f.) C. A. Smith in *Kew Bull.* 1931, 155: *Peltaria capensis*.  
 Christiana O. E. Schulz in *Bot. Archiv*, xxxi. 524, in clavi, 530 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 clavuligera O. E. Schulz, l. c. 531.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 collina O. E. Schulz, l. c. 533.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 cornigera Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 90 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 edentula O. E. Schulz in *Bot. Archiv*, xxxi. 527 (1931).—Afr. austr.-occ.  
 Marlothii O. E. Schulz, l. c. 533.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 natalensis O. E. Schulz, l. c. 534.—Natal.  
 odorans Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 169 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
 pallida Schlechter ex O. E. Schulz in *Bot. Archiv*, xxxi. 534 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Pearsonii O. E. Schulz, l. c. 528.—Afr. austr.-occ.; Cape Prov.  
 ramosissima O. E. Schulz, l. c. 535.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 remotiflora O. E. Schulz, l. c. 536.—Afr. austr. (Griqualand West).  
 rostrata C. Presl; O. E. Schulz, l. c., descr. ampl.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Smithii O. E. Schulz in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 227 (1931).—Orange Free State.  
 torulosa O. E. Schulz in *Bot. Archiv*, xxxi. 537 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- HELIOSTEMMA** R. E. Woodson in *Am. Journ. Bot.* 1935, xxii. 689. **ASCLEPIADACEAE.**  
 molestum R. E. Woodson, l. c. 690.—Mexico.
- HELIOTROPIUM** L. (Boraginac.).  
 antiatlanticum Emberger ex Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1932, xxiii. 200.—Marocc.  
 brevifolium Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 2 (1824).—Nepal.  
 Chiatellinii Chiov. *Fl. Somalia*, II. 321 (1932).—Somal. Ital.  
 cornutum I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 90 (1930).—Ind. or. (Mysore).  
 Gorinii Chiov. *Fl. Somalia*, II. 317 (1932).—Somal. Ital.  
 graminifolium Chiov. l. c. 319.—Somal. Ital.  
 littorale Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 226 (1835).—Bras.  
 longispicatum Mart. ex Colla, l. c. 227.—Bras.



**HELIOTROPIUM:**

- madagascariense (Vatke) I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcii. 91 (1930): *Evolvulus madagascariensis*.  
*malodorum* Bremek. & Oberm. in *Ann. Transvaal Mus.* xvi. 430 (1935).—Bechuanaland Protect.  
*Nuttallii* House in *Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 61 (1921): *Lithospermum tenellum Nutt.*  
*paniculatum* Roxb. *Hort. Beng.* 13 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 2 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 455 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*polyanthiodorum* Colla, *Herb. Pedem.* iv. 225 (1835).—Armen.  
*pseudolongiflorum* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 315 (1932).—Somal. Ital.  
*pusillum* Colla, *Herb. Pedem.* iv. 227 (1835).—Bras.  
*riparium* Mart. ex Colla, l. c. 226.—Bras.  
*Scorpiurus* Mart. ex Colla, l. c.—Bras.  
*Scotteae* Rendle in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 161.—Kenya Col.  
*Sennii* Chiov. *Fl. Somalia*, II. 315 (1932).—Somal. Ital.  
**HELIPTERUM** DC. (Compos.).  
*flavum* Compton in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 316 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*Loganianum* Compton, l. c. 317.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
**HELIANTHUS** Lour. (Loranthac.).  
*alata* (Van Tiegh.) Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 370 (1931): *Coleobotrys alata*.  
*apodanthes* Danser, l. c. 371.—Penins. Mal.  
*carinata* Danser, l. c. 373.—Sumatra.  
*Cleghornii* (Beddome) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 56 (1933): *Loranthus Cleghornii*.  
*combretoides* (Van Tiegh.) Danser, l. c.: *Sycophila combretoides*.  
*crassipetala* (King) Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 376 (1931): *Loranthus crassipetalus*.  
*cylindrica* (Jack ex Roxb.) Danser, l. c. 377: *Loranthus cylindricus*.  
*dura* Danser in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 243.—Borneo.  
*garciana* (Engl.) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 57 (1933): *Loranthus garcianus*.  
*huillensis* (Engl.) Danser, l. c.: *Loranthus huillensis*.  
*ikelembensis* (De Wild.) Danser, l. c.: *Loranthus ikelembensis*.  
*Kirkii* (Oliv.) Danser, l. c.: *Loranthus Kirkii*.  
*Mannii* (Oliv.) Danser, l. c. 58: *Loranthus Mannii*.  
*Maxwelliana* (Gibbs) Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 380 (1931): *Loranthus Maxwelliana*.  
*messinensis* (N. E. Brown) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 58 (1933): *Loranthus messinensis*.  
*parviflora* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 384 (1931).—Borneo.  
*patentiflora* (Engl. & K. Krause) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 58 (1933): *Loranthus patentiflorus*.  
*rosacea* (Engl.) Danser, l. c. 59: *Loranthus rosaceus*.  
*rubristaminea* (Engl. & K. Krause) Danser, l. c.: *Loranthus rubrostamineus*.  
*somalensis* (Chiov.) Danser, l. c.: *Loranthus somalensis*.  
*spicata* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 389 (1931).—Borneo.  
*subcylindrica* (Sprague) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 59 (1933): *Loranthus subcylindricus*.  
*sublilacina* (Sprague) Danser, l. c.: *Loranthus sublilacinus*.  
*sumatrana* Danser in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Sér. III. xi. 389 (1931).—Sumatra.  
*ternata* (Van Tiegh.) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 60 (1933): *Sycophila ternata*.  
*Thomsonii* (Sprague) Danser, l. c.: *Loranthus Thomsonii*.  
*Wildemanii* (Sprague) Danser, l. c.: *Loranthus Wildemanii*.

**HELIANTHUS:**

- Woodii* (Engl. & K. Krause) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 60 (1933): *Loranthus Woodii*.  
**HELLEBORINE** Mill. (Orchidac.).  
*Schulzei* (P. Fourn.) P. M. Hall in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1931, ix. 725 (1932): *Epipactis Schulzei*.  
**HELLEBORUS** L. (Ranunculac.).  
*biflorus* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 25 (1894), in syn.: *H. olympicus*.  
*× hybridus* Hort. ex Vilmorin, l. c. 27.—Hab.?  
**HELMHOLTZIA** F. Muell. (Philydrac.).  
*novoguineensis* (K. Krause) Skottsb. in *Engl. Jahrb.* lxxv. 260 (1932), cum descr.: *Astelia novoguineensis*.  
**HELMINTHOTHACA** Zinn, Cat. Pl. Gott. 430 (1757); cf. Sprague in *Kew Bull.* 1934, 218: *Helminthia* Juss. (Compos.).  
**HELMONTIA** Cogn. (Cucurbitac.).  
*cardiophylla* Harms in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 772 (1933).—Bras. (Pará).  
**HEMARTHRIA** R. Br. (Gramin.).  
*altissima* (Poir.) Stapf & C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 109: *Rottboellia altissima*.  
*humilis* Keng in *Suryatsenia*, i. 128 (1933).—China (Kwangtung).  
*japonica* (Hackel) Roshev. in *Komarov, Fl. URSS*, ii. 13 (1934): *Rottboellia compressa* var. *japonica*.  
**HEMEROCALLIS** L. (Liliac.).  
*coreana* Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 123.—Corea; Manchur.; Japon.  
*exaltata* Stout in *Addisoma*, 1934, xviii. 37.—Japon. (Ins. Tobi Shima).  
*× hybrida* Hort. ex Bergmans, *Vaste Pl. Rotsheesters*, 270 (1924).—Hort.  
*× ochroleuca* Hort. ex Bergmans, l. c. 271.—Hort.  
*pedicellata* Nakai in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 117.—Sakkhalin.  
*sulphurea* Nakai, l. c. 121.—Hab.?  
**HEMICARPHA** Nees & Arn. (Cyperac.).  
*intermedia* Piper in *Piper & Beattie, Fl. Palouse Reg.* 36 (1901).—U.S.A. (N. W. States).  
**HEMIGENIA** R. Br. (Labiata).  
*Dielsii* (Hemsl.) C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 114 (1931): *Microcorys Dielsii*.  
**HEMIGRAPHIS** Nees (Acanthac.).  
*Okamotoi* Masamune in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 248.—Ins. Liukiu.  
*pacifica* Hosokawa in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 127.—Ins. Palau.  
*palauana* Hosokawa, l. c.—Ins. Palau.  
**HEMIGYMNA** Stapf (Gramin.).  
*canaliculata* (Nees) Alston in *Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 324 (1931): *Panicum canaliculatum*.  
*javanica* (Poir.) Alston, l. c. 323: *Urochloa javanica*.  
**HEMIPILIA** Lindl. (Orchidac.).  
*crassicalcarata* Chien in *Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China*, Bot. Ser., vi. 80 (1931).—China (Szechuan).  
**HEMISTEMMA** (sphalm. Hemistema) DC. in *Thou. Hist. Veg. Isles Austr.* Afr. ed. 2, t. 30 (1805); Juss. ex *Thou. Gen. Nov. Madag.* 18 (1806). **DILLENACEAE.**  
*Aubertii* DC. in *Thou. Hist. Veg. Isles Austr.* Afr. ed. 2, t. 30 (1805); *DC. Syst.* i. 413 (1818).—Madag.  
**HEMIZONIA** DC. (Compos.).  
*Halliana* Keck in *Madroña*, iii. 12 (1935).—U.S.A. (Calif.).  
*martirensis* Keck, l. c.—Calif. infer.  
*mohavensis* Keck, l. c. 9.—U.S.A. (Calif.).  
*obconica* Clausen & Keck, l. c. 7.—U.S.A. (Calif.).  
*pallida* Keck, l. c. 8.—U.S.A. (Calif.).  
*perennis* (Greene) Keck, l. c. 15: *Centromadia perennis*.  
*vernalis* Keck, l. c. 7.—U.S.A. (Calif.).

**HEMIZYGIA** Briq. (Labiata).

- albiflora* (N. E. Brown) Ashby in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 316, in clavi, 348: *Orthosiphon albiflorus*.  
*canescens* (Gürke) Ashby, l. c. 318, in clavi, 354: *Orthosiphon canescens*.  
*Chevalieri* Briq. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 281 (1917).—Afr. trop.  
*Elliottii* (Baker) Ashby in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 316, in clavi, 345: *Orthosiphon Elliottii*.  
*Gerrardi* (N. E. Brown) Ashby, l. c.: *Orthosiphon Gerrardi*.  
*humilis* (N. E. Brown) Ashby, l. c. 317, in clavi, 348: *Orthosiphon humilis*.  
*latidens* (N. E. Brown) Ashby, l. c. 316, in clavi, 348: *Orthosiphon latidens*.  
*Laurentii* (De Wild.) Ashby, l. c. 317, in clavi, 350: *Orthosiphon Laurentii*.  
*Mossiana* (Good) Ashby, l. c. 318, in clavi, 356: *Orthosiphon Mossianus*.  
*Obermeyeriae* Ashby, l. c. 315, in clavi, 343.—Transvaal.  
*ocimoides* (A. Cheval.) Briq. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 281 (1917), in obs.: *Bouettia ocimoides*.  
*persimilis* (N. E. Brown) Ashby in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 317, in clavi, 349: *Orthosiphon persimilis*.  
*petiolata* Ashby, l. c. 317, in clavi, 355.—Transvaal.  
*petrensis* (Hiern) Ashby, l. c. 318, in clavi, 353: *Orthosiphon petrensis*.  
*pretoriae* (Gürke) Ashby, l. c. 318, in clavi, 356: *Orthosiphon pretoriae*.  
*Rehmannii* (Gürke) Ashby, l. c. 316, in clavi, 347: *Orthosiphon Rehmannii*.  
*rugosifolia* Ashby, l. c. 315, in clavi, 344.—Transvaal.  
*stenophylla* (Gürke) Ashby, l. c. 316, in clavi, 347: *Orthosiphon stenophyllus*.  
*subvelutina* (Gürke) Ashby, l. c. 316, in clavi, 346: *Orthosiphon subvelutinus*.  
*Thorncroftii* (N. E. Brown) Ashby, l. c. 317, in clavi, 349: *Orthosiphon Thorncroftii*.  
*transvaalensis* (Schlechter) Ashby, l. c.: *Orthosiphon transvaalensis*.  
*Welwitschii* (Rolf) Ashby, l. c. 318, in clavi, 350: *Orthosiphon Welwitschii*.  
**HENRIETTELLA** Naud. (Melastomatac.).  
*caudata* Gleason in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1935, xxxii. 210.—Guiana Bat.  
*costaricensis* Kraenzl. in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1931, lxxvi. 158.—Costa Rica.  
*cuneata* (Standley) Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 75, in obs.: *Maieta cuneata*.  
*fissanthera* Gleason in *Phytologia*, i. 35 (1933).—Colomb.  
*Lawrancei* Gleason, l. c. 31.—Colomb.  
*loretensis* Gleason, l. c. 46.—Peruv.  
*micrantha* Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 414.—Venez.  
*reflexa* Urb. & Ekman in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 26 (1931).—Santo Domingo.  
*sylvestris* Gleason in *Phytologia*, i. 108 (1934).—Bras. (Amaz.).  
**HENRIQUEZIA** Spruce (Rubiace.).  
*atzensis* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., vii. 368 (1931).—Venez.  
*macrophylla* Ducke in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 475 (1932).—Bras. (Amaz.).  
**HEPPIELLA** Regel (Gesneriac.).  
*verticillata* (Cav.) Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv. Fasc. 2, 259 (1935): *Gesneria verticillata*.  
**HEPTAPLEURUM** Gaertn. (Araliac.).  
*nodosum* Blume ex F. M. Muller in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 163, in syn.: *Schefflera nodosa*.  
*pulchrum* (Decne. & Planch.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 408 (1894), in obs.: *Paratropia pulchra*.  
**HEPTASETA** Koidz. in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 146, japonice, in syn.: *Senisetum Honda* (Gramin.).  
*japonica* Koidz. l. c., japonice, in syn.: *Senisetum Hideoi*.  
**HERACLEUM** L. (Umbellif.).  
*aconitifolium* Woronow in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 220 (1933).—Caucas.



**HERACLEUM:**

- algeriense *Coss. ex Battand. Fl. Algér. Suppl. Phanérog.* 49 (1910).—Alger.  
 elgonense (*H. Wolff*) *Bullock in Kew Bull.* 1932, 496: Malabaila elgonensis.  
 Forrestii *H. Wolff in Fedde, Repert.* xxxiii. 75 (1933).—China (Yunnan).  
 Henryi *H. Wolff, l. c.* 76.—China (Yunnan).  
 Kingdoni *H. Wolff, l. c.*—China (Yunnan).  
 Lallemandii *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 400 (1894), in syn.: *H. Lehmannianum*.  
 likiangense *H. Wolff in Fedde, Repert.* xxxiii. 78 (1933).—China (Yunnan).  
 oreocharis *H. Wolff, l. c.* 77.—China (Yunnan).  
 paphlagonicum *Czeck. in Acta Soc. Bot. Polon.* 1932, ix. 38.—As. Min. (Paphlagonia).  
 ponticum (*Lipsky*) *Schischk. ex Grossheim, Fl. Kavkaz.*, iii. 185 (1932): *H. cyclocarpum* var. *ponticum*.  
 schansianum *Fedde ex H. Wolff in Fedde, Repert.* xxxiii. 78 (1933).—China (Shansi).  
 Smithii *Fedde ex H. Wolff, l. c.* 79.—China (Szechuan).  
 stenopteroides *Fedde ex H. Wolff, l. c.*—China (Yunnan).  
 Strelkovi *Grossheim, Fl. Kavkaz.*, iii. 186 (1932).—Caucas.  
 sumatranum *Buwalda ex v. Steenis in Bull. Jard. Bot. Buitenz. Sér. III.* xiii. 255 (1934), nomen.—Sumatra.  
 tiliifolium *H. Wolff in Fedde, Repert.* xxxiii. 80 (1933).—China (Kiangsi).  
 yungningense *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. vii. 729 (1933).—China (Yunnan).

**HEREROA** Dinter & Schwantes (Ficoidac.).

- acuminata *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II.* 390 (1933).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 aspera *L. Bolus, l. c.* 391.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 carinans (*Haw.*) *Dinter & Schwantes ex Jacobsen, Sukkulent* 138 (1933): *Mesembryanthemum carinans*.  
 crassa *L. Bolus, Notes Mesembr. Pt. II.* 363 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 gracilis *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 268 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Joubertii *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 484 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Stanfordiae *L. Bolus, l. c.* 485.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 tenuifolia *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 251 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 willowmorensis *L. Bolus, l. c.* Pt. II. 323 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**HERITIARA** Ait. (Sterculiac.).

- longipetiolata *Kanehira in Tropical Woods*, 1932, No. 29, 4, in obs., nomen; et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlvi. 487, descr.—Ins. Marian. (Tinian).

**HERMANNIA** L. (Sterculiac.).

- gracilis (*Harv.*) *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 440 (1921), in obs.: *Mahernia gracilis*.  
 jacobefolia (*Turcz.*) *R. A. Dyer in Kew Bull.* 1932, 154: *Mahernia jacobefolia*.  
 lacera (*E. Mey. ex Harv.*) *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 101 (1932): *Mahernia lacera*.  
 multifida (*E. Mey.*) *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 439 (1921), in obs.: *Mahernia multifida*.  
 Pillansii *Compton in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xix. 300 (1931).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 resedifolia (*Burch. ex DC.*) *R. A. Dyer in Kew Bull.* 1932, 155: *Mahernia resedifolia*.  
 viscida *K. Schum. in Engl. Monogr. Afr. Pfl.* v. 87 (1900), sphalm.: *H. viscosa Hiern*.

**HERMAS** L. (Umbellif.).

- intermedia *C. Norman in Journ. Bot.* 1933, lxxi. 125.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**HERMINIUM** L. (Orchidac.).

- annamense *Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France*, 1932, lxxix. 36.—Indo-China (Anam).  
 australe *Gagnep. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 324.—Cambodia.  
 latifolium *Gagnep. l. c.* 325.—China (Yunnan).

**HERMINIUM:**

- macrophyllum (*D. Don*) *Dandy in Journ. Bot.* 1932, lxx. 328: *Neottia macrophylla*.  
 nankotaizanense *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 194.—Formosa.  
 pusillum *Ohwi & Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 430.—Formosa.  
 Tsoongii *Tang & Wang in Contrib. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping*, ii. 134 (1934).—China (Yunnan).  
**HERNANDIA** L. (Hernandiace.; Laurac., Gen. Pl.).  
 nukuhivensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 86 (1935).—Ins. Marquesas.  
 olivacea *Gillespie in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 91, 9 (1932).—Ins. Viti.  
**HERNIARIA** L. (Caryophyllac.; Illecebrac., Gen. Pl.).  
 africana (*Battand.*) *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 23 [1933]: *H. incana* subsp. *africana*.  
 atlantica *Sennen & Mauricio, l. c.*, nomen.—Maroc.  
 polymorpha *G. Sampaio in Ann. Acad. Polyt. Porto*, v. 53 (1909).—Lusitan.  
 riphaca *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 175 [1928], in obs.—Maroc.  
 Unomunona *Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 97.—Hispan.

**HERPESTIS** Gaertn. f. (Scrophulariac.).

- macrantha *M. E. Jones, Contrib. West. Bot.* No. 18, 51 (1933-5).—Mexico.

**HERPOTHAMNUS** Small, Man. Southeast. Fl. 1017 (1933). **ERICACEAE.**

- crassifolius (*Andr.*) *Small, l. c.*: *Vaccinium crassifolium*.

**HERPYSMA** Lindl. (Orchidac.).

- bracteata (*Blume*) *J. J. Smith in Blumea*, i. 213 (1934), in obs.: *Physurus bracteatus*.  
 sumatrana *Carr in Journ. As. Soc. Mal.* xi. 69 (1933).—Sumatra.

**HERRANIA** Goudot (Sterculiac.).

- aspera (*Triana*) *Karst. in Linnaea*, xxviii. 447 (1857); *Sprague in Kew Bull.* 1934, 395: *Protobroma asperum*.

**HERRERIOPSIS** H. Perrier in Bull. Soc. Bot.

- France, 1934, lxxxi. 819 (1935). **LILIACEAE.**  
 elegans *H. Perrier, l. c.*—Madag.

**HERSCHELIA** Lindl. (Orchidac.).

- lacera (*Ste.*) *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 81 (1932): *Disa lacera*.

**HERTIA** Neck. (Compos.).

- maroccana (*Battand.*) *Maire in Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1931, xxii. 298: *Othonnopsis maroccana*.

**HESIODIA** Moench (Labiata).

- romana (*L.*) *G. Sampaio in An. Fac. Sc. Porto*, xvii. 50 (1931): *Sideritis romana*.

**HESPERANTHA** Ker-Gawl. (Iridac.).

- Buhrii *L. Bolus in Journ. Bot.* 1931, lxxix. 13.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 discolor *N. E. Broten in Kew Bull.* 1931, 451.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 flava *Lewis in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 255, 266.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 linearis (*Jacq.*) *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 77 (1932): *Ixia linearis*.  
 Stanfordiae *L. Bolus in S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 281, 282.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**HESPERETHUSA** M. Roem. (Rutac.).

- alata (*Wight & Arn.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon*, vi. Suppl., 38 (1931): *Limonia alata*.

**HESPERHODOS** Cockerell in Nature, xc. 571

- (1913), in obs. **ROSACEAE.**  
 minutifolia (*Engelm.*) *Hurst in Rose Annual*, 1929, 63, in obs.: *Rosa minutifolia*.

**HESPERIS** L. (Crucif.).

- bicolor *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 79 (1894), in syn.: *Malcolmia bicolor*.

**HESPEROCHIRON** S. Wats. (Hydrophyllac.).

- villosulus (*Greene*) *Suksdorf, Wash. Fl. Fasc.* 13, 3 (1928); cf. *Gray Herb. Card. Cat.*, Issue 148: *Capnorea villosula*.

**HESPEROMANNIA** A. Gray (Compos.).

- Bushiana *Degener, Fl. Hawaiensis*, Fam. 344 (1935).—Ins. Sandvic.  
 Swezeyi *Degener, l. c.*—Ins. Sandvic. (Oahu).

**HESPEROMELES** Lindl. (Rosac.).

- Goudotiana (*Decne.*) *Killip in Journ. Wash. Acad. Sc.* 1934, xxiv. 46: *Osteomeles Goudotiana*.  
 nitida *Killip, l. c.*—Colomb.  
 pachyphylla (*Pittier*) *Killip, l. c.*: *Osteomeles pachyphylla*.

**HESSEA** Herb. (Amaryllidac.).

- karooica *Barker in Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 32.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Mathewii *Barker in Fl. Pl. S. Afr.* 1931, xi. t. 404.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 unguiculata *Barker in Journ. S. Afr. Bot.* 1935, i. 33.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**HETAERIA** Blume (Orchidac.).

- angustifolia *Carr in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 190 (1935).—Borneo.  
 heterosepala (*Reichb. f.*) *Summerhayes in Kew Bull.* 1934, 207: *Cheirostylis heterosepala*.  
 Mannii (*Reichb. f.*) *Benth. ex Durand & Schinz, Consp. Fl. Afr.* v. 57 (1892): *Rhamphidia Mannii*.  
 occidentalis *Summerhayes in Kew Bull.* 1934, 206.—Gold Coast; Guinea Gall.; Nigeria.  
 Stammleri (*Schlechter*) *Summerhayes, l. c.* 208: *Zeuxine Stammleri*.  
 tetraptera (*Reichb. f.*) *Summerhayes, l. c.* 207: *Monochilus tetrapterus*.  
 Tokioi *Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 434.—Formosa.  
 yakusimensis *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1931, iii. 393, in syn.: *Zeuxine yakusimensis*.

**HETERACHNE** Benth. (Gramin.).

- Baileyi *C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl.* xxxiii. sub t. 3283, p. 3 (1935).—Austral. (Queensland).  
 Gulliveri *Benth.; C. E. Hubbard, l. c.* p. 2, descr. emend.—N. Austral.; Queensland.

**HETERANTHOECIA** Stapf (Gramin.).

- guineensis (*Franch.*) *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux.* ix. 201 (1932): *Dinebra guineensis*.

**HETEROCARYUM** A. DC. (Boraginac.).

- echinophorum (*Pall.*) *A. Brand in Engl. Pflanzenreich, Borrag.-Borraginoid.-Cryptanth.* 95 (1931): *Myosotis echinophora*.

**HETEROCHAETA** Bess. ex Roem. & Schult. Syst. Veg. ii. Addit. I. 526 [1827], in obs. **GRAMINEAE.**

- HETEROLOBIUM** Peter in Nachr. Ges. Wiss. Gött. Math.-phys. Kl. pp. 185-225 (1929); cf. K. Krause in Engl. Jahrb. lxxiv. Literaturber. p. 9 (1931). **ARACEAE.**

**HETEROMORPHA** Cham. & Schlecht. (Umbellif.).

- angolensis (*C. Norman*) *C. Norman in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 206: *Bupleurum angolense*.  
 Gossweileri (*C. Norman*) *C. Norman, l. c.* 1933, lxxi. Suppl. 1, 236: *Annesorhiza Gossweileri*.  
 pubescens *Burrill Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal*, Pt. II. p. xxiii. 520 (1932).—Transvaal.

**HETEROPAPPUS** Less. (Compos.).

- arenarius *Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 43.—Japon. (Hondo).  
 chejuensis *Kitamura, l. c.* 1934, iii. 172: *H. rupicola*.  
 Koidzumianus *Kitamura, Cirsium Nov. Or.-Asiat.* 22 (1931).—Japon. (Kushiu).  
 Oharii (*Nakai*) *Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 44: *Aster Oharii*.  
 Oldhami (*Hemsl.*) *Kitamura, l. c.* 1932, i. 146: *Aster Oldhami*.  
 pinetorum *Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 216 (1932).—Sibir. (Marit. Prov.).  
 rupicola (*Vaniot & Léveillé*) *Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1932, i. 146: *Aster rupicola*.  
 saxomarinus *Komarov in Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 217 (1932).—Sibir. (Marit. Prov.).



**HETEROPAPPUS:—**

sibiricus (Komarov) Komarov in Komarov & Klob.-  
Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR, ii. 1010  
(1932): *H. hispidus* var. *sibiricus*.  
villosus Komarov, l. c.—Ross. asiat. or.

**HETEROPETALUM** Benth. (Annonac.).

Spruceanum R. E. Fries in Acta Hort. Berg. x. 75  
(1930).—Venez. ? vel Bras. bor. ?

**HETEROPOGON** Pers. (Gramin.).

belliensis (Hackel) C. E. C. Fischer in Gamble,  
Fl. Madras, 1744 (1934): *Andropogon bellien-*  
*sis*.

**HETEROPTERIS** H. B. & K. (Malpighiac.).

charruarum Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Stud. Bot.  
Reg. Urug. iv.) 77 (1931): *H. acutifolia* Arech.  
oblongifolia Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1931,  
lviii. 377.—Venez.

**HETEROSMILAX** Kunth (Liliac.).

chinensis Wang in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. v. 121  
(1934).—China (Szechuan).  
dalatensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France, 1934,  
lxxxi. 69.—Indo-China (Anam).  
erythrantha Baill. ex Gagnep. l. c.—Indo-China  
(Tonkin).  
paniculata Gagnep. l. c.—Indo-China (Tonkin).  
polyandra Gagnep. l. c. 70.—Indo-China (Laos).  
seisuiensis (Hayata) Wang & Tang in Sinensia, v.  
427 (1934): *Pseudosmilax seisuiensis*.  
septemneria Wang & Tang, l. c. 428.—China  
(Kweichau; Kwangsi).  
yunnanensis Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France,  
1934, lxxxi. 70.—China (Yunnan).

**HETEROSPATHE** Scheff. (Palmae).

Muelleriana (Becc.) Becc. in Atti Soc. Tosc. Sc. Nat.  
Pisa, Mem., 1934, xlv. 139: *Ptychandra*  
*Muelleriana*.  
pilosa (Burret) Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,  
xii. 328 (1935): *Rhynchospora pilosa*.  
sphaerocarpa Burret, l. c. 326.—N. Guin.

**HETEROSPERMA** Cav. (Compos.).

nanum (Nutt.) Sherff in Bot. Gaz. 1931, xci. 312:  
*Microdonta nana*.

**HETEROTRICHUM** DC. (Melastomatac.).

porphyrotrichum Markgraf in Notizbl. Bot. Gart.  
Berlin, xii. 181 (1934).—Ecuador.

**HETEROTROPA** Morr. & Decne. (Aristolochiac.).

aspera (Maekawa) Maekawa in Journ. Jap. Bot. ix.  
368 (1933): *Asarum asperum*.  
Blumei (Duch.) Maekawa, l. c. 40: *Asarum Blumei*.  
constricta (Maekawa) Maekawa, l. c. 367: *Asarum*  
*constrictum*.  
costata Maekawa, l. c. 178.—Japon. (Shikoku).  
crassa (Maekawa) Maekawa, l. c. 284: *Asarum*  
*crassum*.  
curvistigma (Maekawa) Maekawa, l. c. 505:  
*Asarum curvistigma*.  
dilatata Maekawa, l. c. 508.—Japon. (Hondo).  
hexaloba (Maekawa) Maekawa, l. c. 281: *Asarum*  
*hexalobum*.  
kiusiana (Maekawa) Maekawa, l. c. 242: *Asarum*  
*kiusianum*.  
megacalyx Maekawa, l. c. 1934, x. 358, 360.—  
Japon. (Hondo).  
melanosiphon (Maekawa) Maekawa, l. c. ix. 245  
(1933): *Asarum melanosiphon*.  
Muramatsui (Makino) Maekawa, l. c. 101: *Asarum*  
*Muramatsui*.  
nipponica (Maekawa) Maekawa, l. c. 44, in obs.:  
*Asarum nipponicum*.  
oblonga Maekawa, l. c. 370: *Asarum minus*  
*Maekawa*.  
sakawana (Makino) Maekawa, l. c. 174: *Asarum*  
*sakawanum*.  
satsumensis (Maekawa) Maekawa, l. c. 96: *Asarum*  
*satsumense*.  
Savatieri (Franch.) Maekawa, l. c. 241: *Asarum*  
*Savatieri*.  
tamaensis (Makino) Maekawa, l. c. 97: *Asarum*  
*tamaense*.

**HEUCHERA** L. (Saxifragac.).

Durandii Bacigal. in Contrib. Dudley Herb. Stanford  
Univ. i. 191 (1933).—U.S.A. (Calif.).

**HEVEA** Aubl. (Euphorbiac.).

gracilis Ducke in Rev. Bot. Appliq. 1931, xi. 28; et  
in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. 52 (1933).  
—Bras. (Amaz.).

**HEXACYRTIS** Dinter in Fedde, Repert. xxx. 84

(1932). LILIACEAE.  
Dickiana Dinter, l. c.—Great Namaq.

**HEXADESMIA** Brongn. (Orchidac.).

hondurensis Ames in Bot. Mus. Leaflet. Harvard  
Univ. i. No. 6, 1 (1933).—Honduras.

**HEXAGLOTTIS** Vent. (Iridac.).

nana L. Bolus in Kew Bull. 1932, 326.—Afr. austr.  
(Cape Prov.).

**HEXALOBUS** A. DC. (Annonac.).

Mbula Excell in Journ. Bot. 1932, lxx. Suppl. 1, 206.  
—Congo Lusit.  
tomentosus A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel,  
Fl. W. Trop. Afr. i. 52 (1927), in syn.: *H. mono-*  
*petalus*.

**HEXASPORA** C. T. White in Contrib. Arn. Arb.

No. iv. 58 (1933). CELASTRACEAE.  
pubescens C. T. White, l. c.—Austral. (Queens-  
land).

**HEXISEA** Lindl. (Orchidac.).

Amparoana (Schlechter) Ames, F. T. Hubbard &  
C. Schweinf. in Bot. Mus. Leaflet. Harvard Univ.  
iii. 40 (1934): *Costaricea Amparoana*.

**HEXOPETION** Burret in Notizbl. Bot. Gart. Ber-

lin, xii. 156 (1934). PALMAE.  
mexicanum (Liebm.) Burret, l. c.: *Astrocaryum*  
*mexicanum*.

**HIBBERTIA** Andr. (Dilleniace.).

catargyrea Guillaumin in Lecomte, Not. Syst. v. 13  
(1935).—N. Caled.  
kimberleyensis C. A. Gardner in For. Dep. Bull.,  
W. Austral. No. 32, 68 (1923).—W. Austral.  
nana Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich,  
1933, lxxviii. Beibl. 19, 268.—N. Caled.  
rupicola (S. Moore) C. A. Gardner, Enum. Pl.  
Austral. Occ. 83 (1931): *Candollea rupicola*.

**HIBISCUS** L. (Malvac.).

anonymus Mart. ex Colla, Herb. Pedem. i. 405  
(1833).—Hab. ?  
aridus R. A. Dyer in Kew Bull. 1933, 460.—Afr.  
austr. (Cape Prov.).  
armatus Roxb. ex Beatson, Tracts St. Helena, 310  
(1816); Melliss, St. Helena, 243 (1875), nomen.—  
S. Helena.  
Burt-Davyi Dunkley in Kew Bull. 1935, 256.—  
Nyasaland.  
calisurus Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3,  
Sieb. & Voss, i. 142 (1894), in syn.: *H. vesicarius*.  
comoensis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl.  
W. Trop. Afr. i. 265, in clavi, 267 (1928);  
Hutchinson & Dalziel in Kew Bull. 1928, 298,  
descr.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
× corrugatus J. W. Moore in Bull. Bishop Mus.,  
Honolulu, No. 102, 31 (1933).—Ina. Societ.  
(Raiatea).  
crassicalyx J. M. Black in Trans. & Proc. Roy. Soc.  
S. Austral. 1933, lvii. 154.—Austral. centr.  
furcellatoides Hochr. in Bull. Soc. Bot. France,  
1914, lxi. Mém. 8, 248 (1917).—Guinea Gall.  
Humbertianus Hochr. in Candollea, v. 9 (1932).  
—Madag.  
lonchosepalus Hochr. in Bull. Soc. Bot. France,  
1914, lxi. Mém. 8, 251 (1917).—Dahomey.  
longisepalus Hochr. l. c. 250.—Sudan. Gall.  
molochinus Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Cey-  
lon, vi. Suppl., 29 (1931): *H. angulosus* var.  
*purpureus Thwait*.  
oculiroseus Britton ex L. H. Bailey, Standard Cycl.  
Hort. iii. 1486 (1915).—U.S.A. (N. Jersey).  
Peckelii Ulbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 494  
(1935), in obs., pro syn.: *Cephalohibiscus*  
*Peckelii*.  
Poggei Girke ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii.  
ii. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 400 (1921),  
in obs.—Angola.  
praeteritus R. A. Dyer in Fl. Pl. S. Afr. 1931, xi. t.  
436.—Transvaal.

**HIBISCUS:—**

primulinus Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Cey-  
lon, vi. Suppl., 29 (1931): *H. angulosus* var.  
*grandiflorus Thwait*.  
pseudohirtus Hochr. in Bull. Soc. Bot. France, 1914,  
lxi. Mém. 8, 247 (1917).—Sudan. Gall.  
rivularis Bremek. & Oberm. in Ann. Transvaal  
Mus. xvi. 424 (1935).—Bechuanaland Protect.  
serratifolius Ulbr. in Engl. Pflanzenw. Afr. iii. 11.  
(Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 394 (1921),  
in obs.—Damaraland.  
superbus C. A. Gardner in For. Dep. Bull., W.  
Austral. No. 32, 64 (1923).—W. Austral.  
× superbus Bergmans, Vaste Pl. Rotsheesters, 276  
(1924).—Hort.

**HICORIA** Rafin. (Juglandac.).

austrina Small, Man. Southeast. Fl. 406 (1933).—  
U.S.A. (Florida).

**HIERACIUM** L. (Compos.).

× Abrezolium Zahn, Hierac. Alp. Marit. 47 (1916).  
—Alpes Marit.  
acutellum Noto in Tromsø Mus. Årsheft. 1927, l.  
No. 5, 21 (1931).—Norveg.  
adarnelli Noto, l. c. 65.—Norveg.  
adenotrophum Omang in Nyt Mag., Naturvidensk.,  
Oslo, lxxi. 111 (1932).—Norveg.  
aequipodium Noto in Tromsø Mus. Årsheft. 1927, l.  
No. 5, 58 (1931).—Norveg.  
aethaloteles Omang in Nyt Mag. Naturvidensk.,  
Oslo, lxxi. 142 (1932).—Norveg.  
agastum K. H. Rechinger & Zahn in Fedde, Repert.  
xxxviii. 346 (1935).—Albania.  
alapodium Noto in Tromsø Mus. Årsheft. 1927, l.  
No. 5, 50 (1931).—Norveg.  
almaatense B. Fedtsch. & Neuski in Acta Inst. Bot.  
Acad. Sc. URSS, Ser. I. Fasc. 1, 207 (1933).—  
Ross. asiat. (Kasakstan).  
alutifolium Noto in Tromsø Mus. Årsheft. 1927, l.  
No. 5, 35 (1931).—Norveg.  
amblycbe Omang in Nyt Mag. Naturvidensk.,  
Oslo, lxxi. 112 (1932).—Norveg.  
amblyglochis Dahlst. ex Noto in Tromsø Mus.  
Årsheft. 1927, l. No. 5, 86 (1931).—Norveg.  
amitsokense (Almq.) Dahlst. ex Omang in Skrift.  
Svalb. og Ishavet, No. 55, 11 (1933): *H. dov-*  
*rense* var. *amitsokense*.  
amphithales Maly & Zahn in Fedde, Repert. xxxviii.  
298 (1935).—Croatia.  
amplissimum Folin in Arkiv Bot., Stockh. xxvi. A.  
No. 6, 9 (1934).—Suecia.  
anasioides Omang in Nyt Mag. Naturvidensk.,  
Oslo, lxxi. 97 (1932).—Norveg.  
angustevitrum Folin in Arkiv Bot., Stockh. xxvi.  
A. No. 6, 3 (1934).—Suecia.  
angustidens Folin, l. c. 10.—Suecia.  
anthracodes Omang in Nyt Mag. Naturvidensk.,  
Oslo, lxxi. 132 (1932).—Norveg.  
apicesignatum Folin in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A.  
No. 1, 7 (1931).—Suecia.  
arguteserratum Folin, l. c. xxvi. A. No. 6, 11 (1934).  
—Suecia.  
aricharactum Omang in Nyt Mag. Naturvidensk.,  
Oslo, lxxi. 107 (1932).—Norveg.  
arostocephalum Omang in Ostenf. & Grønto. Fl.  
Icel. & Faer. 165 (1934).—Islandia.  
× auriculigena Arv-Touv. & Belli ex Fiori, Nuov.  
Fl. Anal. Ital. ii. 866 (1928).—Ital.  
autonomum Noto in Tromsø Mus. Årsheft. 1927, l.  
No. 5, 55 (1931).—Norveg.  
baliophaes Omang in Nyt Mag. Naturvidensk.,  
Oslo, lxxi. 114 (1932).—Norveg.  
basidicurrens Folin in Arkiv Bot., Stockh. xxiv. A.  
No. 1, 53 (1931).—Suecia.  
basidenticeps Folin, l. c. 59.—Suecia.  
basifalcatum Folin, l. c. 59.—Suecia.  
basigriseum Folin, l. c. 60.—Suecia.  
basilacinium Folin, l. c. 11.—Suecia.  
basiunguiculum Folin, l. c. xxvi. A. No. 6, 12  
(1934).—Suecia.  
basivosum Folin, l. c. xxiv. A. No. 1, 46 (1931).—  
Suecia.  
Bastrianum Zahn, Hierac. Alp. Marit. 340 (1916).  
—Alpes Marit.  
bathylepioides Dahlst. ex Noto in Tromsø Mus.  
Årsheft. 1911, xxxiv. 8, in clavi, 41 (1912-13);  
et l. c. 1927, l. No. 5, 23 (1931).—Norveg.



**HIERACIUM:—**

Blauii Schütt. & Zahn in Fedde, *Repert.* xxx. 237 (1932).—Albania.  
 bolsoyense Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 115 (1932).—Norveg.  
 Borzæ Nydr. & Zahn in *Bul. Gråd. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1933, xiii. 63 (1934).—Ruman.  
 brachyligulum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 60 (1931).—Norveg.  
 brachystylum Noto, l. c. 48.—Norveg.  
 brasiliense Malmé in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 15, 9 (1931).—Bras. (Minas Geraes).  
 breazense Nydr. in *Bul. Gråd. & Muz. Bot. Univ. Cluj*, 1933, xiii. 66 (1934).—Ruman.  
 brevifloriferum Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 57 (1931).—Suecia.  
 brevivesitium Folin, l. c. 40.—Suecia.  
 Bubakii (Domin) Domin in *Preslia*, xiii-xv. 275 (1935), in adnot.: H. vulgatum subsp. Bubakii.  
 canipedifrons Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, p. 5 (1934).—Suecia.  
 capillosum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 54 (1931).—Norveg.  
 Cavillieri Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 305 (1916).—Alpes Marit.  
 celsum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 27 (1931).—Norveg.  
 cephalodotum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 116 (1932).—Norveg.  
 chlorelloides (Zahn) Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 242 (1916): H. sylvaticum subsp. chlorelloides.  
 cirritogenes Zahn, l. c. 198.—Alpes Marit.  
 clinocladium Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 59 (1931).—Norveg.  
 commenticum Noto, l. c. 70.—Norveg.  
 comotrophum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 117 (1932).—Norveg.  
 consanguineum Gremli ex Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 357 (1916), in syn.: H. symphytaceum subsp. sarracenicum Zahn.  
 convergentipes Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 18 (1931).—Suecia.  
 crenulentum Folin, l. c. 36.—Suecia.  
 crinosum Omang in *Ostenf. & Grøntv. Fl. Icel. & Faer.* 153 (1934).—Islandia.  
 crispulifolium Arv.-Touv. ex Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 114 (1916), in syn.: H. dentatum subsp. erigerontinum Zahn.  
 crucimontis (Koch) Zahn in *Engl. Pflanzenreich, Compos.-Hierac.* 76 (1921): H. predilensis subsp. crucimontis.  
 cryptastrum Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 33 (1916), hybr. ?—Alpes Marit.  
 curvatooides Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 79 (1931).—Norveg.  
 curvifrons Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 33 (1931).—Suecia.  
 curviramum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 62 (1931).—Norveg.  
 cuspidens Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 37 (1931).—Suecia.  
 cyanoleucoides Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 134 (1932).—Norveg.  
 cymellum Arv.-Touv. ex Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 48, 50 (1916), in syn.: Hieracium spp.  
 Davidsonii Omang in *Ostenf. & Grøntv. Fl. Icel. & Faer.* 149 (1934).—Islandia.  
 decessum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 28 (1931).—Norveg.  
 deflectum Noto, l. c. 66.—Norveg.  
 densedenticulatum Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 49 (1931).—Suecia.  
 densifloccum Folin, l. c. 52.—Suecia.  
 dentidcurrrens Folin, l. c. xxvi. A. No. 6, 2 (1934).—Suecia.  
 Devoldii Omang in *Skrift. Svalb. og Ishavet*, No. 55, 13 (1933).—Groenlandia.  
 dipterooides Dahlst. in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1933, x. 474 (1934).—Scotia.  
 discessum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 37 (1931).—Norveg.  
 dolichocranum Noto, l. c. 31.—Norveg.  
 Dublitzkii B. Fedtsch. & Nevski in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 208 (1933).—Ross, asiat. centr.  
 Ekmanii Zahn in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 102 (1931).—Haiti.

**HIERACIUM:—**

elaphrum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 118 (1932).—Norveg.  
 elegantidens Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 316 (1916).—Alpes Marit.  
 ellipticifolium Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 63 (1931).—Norveg.  
 emmetrophillum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 135 (1932).—Norveg.  
 ereptum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 22 (1931).—Norveg.  
 ernesiolum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 108 (1932).—Norveg.  
 erythroctictum Omang in *Ostenf. & Grøntv. Fl. Icel. & Faer.* 167 (1934).—Islandia.  
 euxinum B. Fedtsch. & Nevski in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 210 (1933).—Ross, asiat. centr.  
 evolsum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, p. 5 (1931).—Norveg.  
 excedulum Noto, l. c. 19.—Norveg.  
 farinulentiforme Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 202 (1916).—Alpes Marit.  
 Ferdinandi-Coburgi J. Wagner & Zahn in *Fedde, Repert.* xxxviii. 288 (1935).—Thessal.  
 fertilium Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 60 (1931).—Norveg.  
 filiare Noto, l. c. 34.—Norveg.  
 filiflorum Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 28 (1931).—Suecia.  
 firmipilum Folin, l. c. 47.—Suecia.  
 fladvoldense Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 14 (1931).—Norveg.  
 flexibipes Noto, l. c. 18.—Norveg.  
 fosnaense Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 143 (1932).—Norveg.  
 furcilliferum Dahlst. in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1933, x. 475 (1934).—Scotia.  
 fuscoviridiceps Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 22 (1931).—Suecia.  
 Georgiiffii Zahn in *Bull. Soc. Bot. Bulgar.* iv. 78 (1931).—Bulgar.  
 giennense Pau in *Trab. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xii. 478 (1929).—Hispan.  
 gjevillense Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 96 (1932).—Norveg.  
 glaucibifidum Arv.-Touv. ex Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 209 (1916), in syn.: H. caesioides subsp. prasinops Zahn.  
 goderiense Zahn, l. c. 232.—Alpes Marit.  
 × Gorfenianum Bornm. & Zahn in *Magyar Bot. Lap.* 1933, xxxii. 185.—Tiro.  
 groenlandicum Arv.-Touv. *Spicil.* 31 (1881); Zahn in *Engl. Pflanzenreich, Compos.-Hierac.* 839 (1921).—Groenlandia.  
 gusinense Scheffer & Zahn in *Fedde, Repert.* xxxviii. 349 (1935).—Albania.  
 hebetatooides Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 19 (1931).—Norveg.  
 heliocæas Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 120 (1932).—Norveg.  
 heteradenum Arv.-Touv.; Arv.-Touv. & Cadevall in *Cadexall & Font Quer, Fl. Catal.* iii. 489 (1931), descr.—Hispan.  
 heterospermum Schult. ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 525 (1834).—Hab. ?  
 horridellum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 99 (1932).—Norveg.  
 hraunense Omang in *Ostenf. & Grøntv. Fl. Icel. & Faer.* 152 (1934).—Islandia.  
 humiliceps Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 17 (1931).—Suecia.  
 incretum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 76 (1931).—Norveg.  
 incurvum Noto, l. c. 67.—Norveg.  
 innatum Noto, l. c. 82.—Norveg.  
 isolanum Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 313 (1916).—Alpes Marit.  
 isopicinum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 41 (1931).—Norveg.  
 ivigtutense (Almq.) Omang in *Meddel. Grønland*, cvi. No. 3, 116 (1933): H. dovrense var. ivigtutense.  
 jaculifolium Hambury ex H. H. Johnston in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1933, x. 473 (1934), in obs.—Hab. ?  
 Johnstonii Dahlst. in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1931, ix. 731 (1932).—Ins. Orkney.

**HIERACIUM:—**

jucundum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 68 (1931).—Norveg.  
 Kitaibelianum Domin in *Preslia*, xiii-xv. 295 (1935), pro subsp. H. racemosi.  
 kumbelicum B. Fedtsch. & Nevski in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 209 (1933).—Ross, asiat. centr.  
 lacistoides Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 13 (1931).—Norveg.  
 lacistophylloides Dahlst. ex Noto, l. c. 52.—Norveg.  
 lactucooides Arv.-Touv. ex Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 321 (1916), in syn.: H. viscosum subsp. lactucooides Zahn.  
 laesulum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 51 (1931).—Norveg.  
 laetellum Noto, l. c. 65.—Norveg.  
 lactemarginatum Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, 8 (1934).—Suecia.  
 laetifrons Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 64 (1931).—Norveg.  
 laevibifidum Arv.-Touv. ex Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 176, 177 (1916), in syn.: Hieracium spp.  
 languidum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 73 (1931).—Norveg.  
 latidens Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 15 (1931).—Suecia.  
 laxifloccum Folin, l. c. 20.—Suecia.  
 laxirimum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 34 (1931).—Norveg.  
 leiophyllum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 121 (1932).—Norveg.  
 lembifolium Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 31 (1931).—Norveg.  
 lene Noto, l. c. 26.—Norveg.  
 lepidothoum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 122 (1932).—Norveg.  
 leptocarenum Dahlst. ex Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 84 (1931).—Norveg.  
 leptoglochis Dahlst. ex Noto, l. c. 25.—Norveg.  
 leucodetum Omang in *Ostenf. & Grøntv. Fl. Icel. & Faer.* 163 (1934).—Islandia.  
 limbulatum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 100 (1932).—Norveg.  
 Linnaeanum Domin in *Preslia*, xiii-xv. 286 (1935), pro subsp. H. alpini.  
 lipotrichum Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 109 (1932).—Norveg.  
 lividellum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 24 (1931), in obs.: H. alpinum f. lividum Noto.  
 lividum Noto, l. c., in obs., in syn.: H. lividellum Noto.  
 loenstense Omang in *Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 136 (1932).—Norveg.  
 luculentum Omang, l. c. 137.—Norveg.  
 Lyautei Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 23 (1931), in obs., nomen.—Hispan.  
 mammatidens Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 34 (1931).—Suecia.  
 Marchesettianum Zahn, *Hierac. Alp. Marit.* 173 (1916).—Alpes Marit.; Austria; Hungar.  
 Marotii Georgiiff & Zahn in *Bull. Soc. Bot. Bulgar.* vi. 74 (1934).—Bulgar.  
 mastrucatum Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 49 (1931).—Norveg.  
 micantiforme Noto, l. c. 60.—Norveg.  
 micantirimum Noto, l. c. 92.—Norveg.  
 Mosenii Malmé in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 15, 5 (1931).—Bras. (Minas Geraes; Paraná).  
 multicaulis Baranov in *Journ. Turkest. Branch Russ. Geogr. Soc.* 1924, xvii. 14 (1925), nomen.—Turkestan. (Thian Shan).  
 neobipes Noto in *Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 83 (1931).—Norveg.  
 neosyllectum Maly & Zahn in *Fedde, Repert.* xxxviii. 291 (1935).—Herzegov.  
 nepiocratum Omang in *Meddel. Grønland*, cvi. No. 3, 120 (1933).—Groenlandia.  
 nigrifrons Folin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 25 (1931).—Suecia.  
 nigro-olivaceum Folin, l. c. 10.—Suecia.  
 nigroviridans Folin, l. c. xxvi. A. No. 6, p. 6 (1934).—Suecia.  
 nigroviridiceps Folin, l. c. xxiv. A. No. 1, 9 (1931).—Suecia.



## HIERACIUM:—

- nipholasium *Georgieff & Zahn in Bull. Soc. Bot. Bulgar.* vi. 75 (1934).—Hab.?  
 niveicuspis *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 45 (1931).—Suecia.  
 obovalifrons *Folin, l. c.* 35.—Suecia.  
 occidentale *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV.* xx. 154 (1931).—U.S.A. (Calif.).  
 opsianthum (*Dahlst.*) *Vachell in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1933, x. 713 (1934): *H. strictum* var. *opsianthum*.  
 paedisicum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 51 (1931).—Norveg.  
 × palenicae *K. H. Rechinger & Zahn in Fedde, Repert.* xxxi. 356 (1933).—Carpath. centr.  
 pampocilium *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 101 (1932).—Norveg.  
 pandurellum *Arv.-Touv. ex Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 293 (1916), in syn.: *H. juranum* var. *acrostrum Favre & Zahn*.  
 paractites *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 123 (1932).—Norveg.  
 paraliiforme *Dahlst. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1931, ix. 730 (1932).—Ins. Orkney.  
 pardalinoideus *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 124 (1932).—Norveg.  
 parvulifrons *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, 13 (1934).—Suecia.  
 patens *Dahlst. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1933, x. 473 (1934).—Ins. Orkney.  
 penduloides *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, 15 (1934).—Suecia.  
 persolum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 44 (1931).—Norveg.  
 pertactum *Notø, l. c.* 16.—Norveg.  
 pertectum *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 125 (1932).—Norveg.  
 pertransiens *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 75 (1931).—Norveg.  
 phrixomalloides *Dahlst. ex Notø, l. c.* 81.—Norveg.  
 phylapicium *Notø, l. c.* 32.—Norveg.  
 picinellum *Notø, l. c.* 66.—Norveg.  
 pirinicola *Georgieff & Zahn in Bull. Soc. Bot. Bulgar.* iv. 80 (1931).—Bulgar.  
 × pizenze *Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 155 (1916).—Alpes Marit.  
 pleioterum *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 103 (1932).—Norveg.  
 plicatifrons *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 42 (1931).—Suecia.  
 polyphyllum *Dahlst. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1932, x. 24 (1933).—Ins. Orkney.  
 porphyritifrons *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 14 (1931).—Suecia.  
 praeravum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 58 (1931).—Norveg.  
 procerellum *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 127 (1932).—Norveg.  
 pronum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 33 (1931).—Norveg.  
 pseudarnelli *Notø, l. c.* 65.—Norveg.  
 pseudocurvatifolium *Notø, l. c.* 80.—Norveg.  
 pseudoeriopus *Zahn in Bull. Soc. Bot. Bulgar.* iv. 86 (1931), nomen.—Hab.?  
 pseudogaetaense *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 12 (1931).—Suecia.  
 pseudoglischrodes *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 128 (1932).—Norveg.  
 pseudohaplotrichum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, p. 6 (1931).—Norveg.  
 pseudomicans *Notø, l. c.* 91.—Norveg.  
 pseudopicinum *Dahlst. ex Notø, l. c.* 1908-9, xxxi-xxxii. 45 (1910); et *l. c.* 1927, l. No. 5, 38 (1931).—Norveg.  
 pseudoprasinops *Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 213 (1916).—Alpes Marit.  
 pseudoringelense *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 23 (1931).—Suecia.  
 pseudoseidense *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 10 (1931).—Norveg.  
 pseudotransiens *Dahlst.; Notø, l. c.* 75, descr.—Norveg.  
 pseudovaticosum *Notø, l. c.* 9.—Norveg.  
 psilotrichum *Arv.-Touv. & Cadevall ex Cadevall & Font Quer, Fl. Catal.* iii. 487 (1931), in syn.: *H. candidum* var. *psilotrichum Cadevall*.

## HIERACIUM:—

- pterygophyllum *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 104 (1932).—Norveg.  
 pulvericeps *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 56 (1931).—Suecia.  
 pulverosiceps *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 105 (1932).—Norveg.  
 purpurifrons *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 20 (1931).—Norveg.  
 remissifolium *Notø, l. c.* 22.—Norveg.  
 rigorosum (*Laest. ex Lange*) *Almq. ex Omang in Skrift. Svalb. og Ishavet*, No. 55, 11 (1933): *H. prenanthoides* var. *rigorosum*.  
 ringselense *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 16 (1931).—Suecia.  
 Riofrioi *Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Maroc.* 1928, No. 438 [1929].—Marocc.  
 runcinatifolium *Chang in Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* vi. 69 (1935): *Crepis scaiosa*.  
 sagitticeps *Dahlst. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1931, ix. 729 (1932).—Ins. Orkney.  
 samokoviense *Georgieff & Zahn in Bull. Soc. Bot. Bulgar.* v. 94 (1932).—Bulgar.  
 Schefferi *K. H. Rechinger & Zahn in Aschers. & Graebn. Syn. Mitteleur. Fl.* xii. 11. 790 (1935); et in *Fedde, Repert.* xxxviii. 352 (1935), latine.—Albania.  
 Scholanderi *Omang in Skrift. Svalb. og Ishavet*, No. 55, 9 (1933).—Groenlandia.  
 semistellatifrons *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 41 (1931).—Suecia.  
 setanium *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 129 (1932).—Norveg.  
 silboense *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 27 (1931).—Suecia.  
 silsetense *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 138 (1932).—Norveg.  
 Sinclairii *Dahlst. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1931, ix. 729 (1932).—Ins. Orkney.  
 siskiyouense *Peck in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1934, xlvii. 188.—U.S.A. (Oregon).  
 Skytteanum *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, 16 (1934).—Suecia.  
 sparsifloccum *Folin, l. c.* 7.—Suecia.  
 staurozium *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 130 (1932).—Norveg.  
 Stefanoffii *Zahn in Fedde, Repert. Beih.* xxx. 11. 970 (1931).—Macedon.  
 Stefanssonii *Omang in Ostent. & Grøntv. Fl. Icel. & Faer.* 151 (1934).—Islandia.  
 stelechodes *Omang in Skrift. Svalb. og Ishavet*, No. 46, 4 (1932).—Groenlandia.  
 stellatifrons *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 32 (1931).—Suecia.  
 steneceus *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 131 (1932).—Norveg.  
 stenolepidoides *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 44 (1931).—Suecia.  
 stictophyllum *Dahlst. ex Riddelsdell in Journ. Bot.* 1907, xlv. Suppl., 41, nomen.—Cambria.  
 Strafforelloanum *Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 285 (1916).—Alpes Marit.  
 strimaense *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, 20 (1934).—Suecia.  
 subakkavarensis *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 43 (1931).—Norveg.  
 subanomoglossum *Notø, l. c.* 45.—Norveg.  
 subbathycephalum *Notø, l. c.* 20.—Norveg.  
 subcanifrons *Notø, l. c.* 59.—Norveg.  
 subcuneatum *Notø, l. c.* 48.—Norveg.  
 subcurvatifolium *Notø, l. c.*—Norveg.  
 subcurvatoideus *Notø, l. c.* 79.—Norveg.  
 subexpallescens *Dahlst. in Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1932, x. 23 (1933).—Ins. Orkney.  
 subglomeratum *Arv.-Touv. ex Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 74 (1916), in syn.: *H. Zizianum* subsp. *perthusiense Zahn*.  
 subhaplotrichum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, p. 6 (1931).—Norveg.  
 sublaestophyllum *Notø, l. c.* 61.—Norveg.  
 submammatidens *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 30 (1931).—Suecia.  
 subnordlandicum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 72 (1931).—Norveg.  
 subovalifrons *Notø, l. c.* 61.—Norveg.  
 subpamphili *Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 116 (1916).—Alpes Marit.

## HIERACIUM:—

- subphalarograptum *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, 17 (1934).—Suecia.  
 subpiciniforme *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 38 (1931).—Norveg.  
 subpulliceps *Notø, l. c.* 53.—Norveg.  
 subrhoense *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 26 (1931).—Suecia.  
 subtilipilosum *Folin, l. c.* 29.—Suecia.  
 subtomentosum (*Burn. & Gremli*) *Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 231 (1916): *H. Pamphili* var. *subtomentosum*.  
 subtransiens *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 74 (1931).—Norveg.  
 subtumescens *Dahlst. ex Notø, l. c.* 8.—Norveg.  
 subulatum *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxvi. A. No. 6, 18 (1934).—Suecia.  
 sunndalicum *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 139 (1932).—Norveg.  
 Sylowi *Omang in Meddel. Grønland, cvi.* No. 3, 119 (1933).—Groenlandia.  
 tanytrachelium *Dahlst. ex Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 47 (1931).—Norveg.  
 tardum *Notø, l. c.* 71.—Norveg.  
 Tatewakii (*Kudo*) *Tatewaki & Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 73: *Crepis Tatewakii*.  
 tersum *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 71 (1931).—Norveg.  
 Thuretianum *Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 265 (1916).—Alpes Marit.  
 × tinctilingua *Zahn in Engl. Pflanzenreich, Compos.-Hierac.* 1340 (1923): *H. tendinum* subsp. *tinctum Naeg. & Pet.*  
 tolimense *Cuatrec. in Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid, Ser. Bot.*, No. 27, Cuadro 11 (1934), nomen; et *l. c.* No. 29, p. 44 (1935), descr.—Colomb.  
 trichoplethes *Omang in Nyt Mag. Naturvidensk., Oslo*, lxxi. 141 (1932).—Norveg.  
 Tsiangii *Chang in Sinensia*, iii. 207 (1933).—China (Kweichow).  
 valdeplicatum *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 50 (1931).—Suecia.  
 × valdostanum *Zahn in Engl. Pflanzenreich, Compos.-Hierac.* 141 (1921).—Alpes.  
 valesiacum *Gremli ex Zahn, Hierac. Alp. Marit.* 333 (1916), in syn.: *H. inuloides* subsp. *Vetteri Zahn*.  
 vaticosiceps *Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 41 (1931).—Norveg.  
 viridicaniceps *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 55 (1931).—Suecia.  
 viridilimbatum *Dahlst. ex Notø in Tromsø Mus. Årsheft.* 1927, l. No. 5, 39 (1931).—Norveg.  
 viridistylum *Notø, l. c.* 76.—Norveg.  
 vitreicuspis *Folin in Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 1, 24 (1931).—Suecia.
- HIEROCHLOË** R. Br. (Gramin.).  
 jacutica *Drobov ex Komarov, Fl. URSS*, ii. 62 (1934), in syn.: *H. glabra*.
- HIERONYMIELLA** Pax (Amaryllidac.).  
 clidanthoides *Pax; Castellanos in Physis*, xi. 494 (1935), descr. emend.—Argent.
- HILAIRANTHUS** Van Tiegh. in *Journ. de Bot.* 1898, xii. 357, in obs., 358. **VERBENACEAE.**  
 nitidus (*Jacq.*) *Van Tiegh. l. c.* 358, in obs.: *Avicennia nitida*.  
 tomentosus (*Jacq.*) *Van Tiegh. l. c.*, in obs.: *Avicennia tomentosa*.
- HILDEBRANDTIA** Vatke (Convolvulac.).  
 macrophylla *Dammer ex Chiov. Fl. Somalia*, II. 322 (1932), in syn.: *H. sepalosa*.
- HILLIA** Jacq. (Rubiace.).  
 Goudotii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 338 (1931).—Colomb.  
 macrophylla *Standley, l. c.* vii. 201 (1931).—Ecuador.
- HINTONIA** Bullock in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3295 (1935). **RUBIACEAE.**  
 latiflora (*Sessé & Moc. ex DC.*) *Bullock, l. c.* sub t. 3295, p. 4: *Coutarea latiflora*.  
 Lumaeana (*Baill.*) *Bullock, l. c.* p. 5: *Coutarea Lumaeana*.  
 octomera (*Hemsl.*) *Bullock, l. c.* p. 6: *Coutarea octomera*.



**HINTONIA**—

Standleyana *Bullock in Hook. Ic. Pl.* xxxiii. sub t. 3295, p. 6 (1935): *Coutarea latiflora* Standley in *N. Am. Fl.* xxxii. 127 (1921), non *Sessé & Moc. ex DC.*

**HIPPEASTRUM** Herb. (Amaryllidac.)

gladioloides (*Hieron.*) *Pax in Engl. Jahrb.* xi. 321 (1890): *Habranthus gladioloides*.  
punicum (*Lam.*) *Voss in Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 1033 (1895): *Amaryllis punicea*.  
unifolium (*Arech.*) *Herter, Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug. iv.)* 49 (1931): *Zephyranthes unifolia*.

**HIPPOCRATEA** L. (Hippocrateac.; Celastrac., Gen. Pl.)

africana (*Willd.*) *Loes. ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.*) 240 (1921), in obs.: *Tonsella africana*.  
divaricata *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* i. 473 (1833).—Bras.  
hirtiuscula *Dunkley in Kew Bull.* 1934, 185.—N. Rhodesia.  
Kennedyi *Hoyle in Kew Bull.* 1932, 263.—S. Nigeria.  
loandensis *Exell in Journ. Bot.* 1932, lxx. Suppl. 1, 225.—Angola.  
obtusifolia *Roxb. Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 170 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 166 (1832).—Ind. or.  
Tulasnei *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl. v. Atlas iii.*) t. 283 (1896).—Madag.  
Vignei *Hoyle in Kew Bull.* 1932, 264.—Gold Coast.

**HIPPOCREPIS** L. (Legumin.)

biflora *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 146 [1933], nomen.—Maroc.  
burgalensis *Sennen in Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 114.—Hispan.  
toletana *Pau in Brotéria, Sér. Bot.*, 1931, xxv. 142.—Hispan.

**HIPPOMARATHRUM** Hoffm. & Link (Umbellif.)

brachylobum (*Battand.*) *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 49 [1933]: *H. Bocconei* var. *brachylobum*.

**HIRAEA** Jacq. (Malpighiac.)

colombiana *Morton in Proc. Biol. Soc. Wash.* 1933, xlv. 88.—Colomb.  
sanctae-marthae *Morton, l. c.* 87.—Colomb.  
smilacina *Standley in Contrib. Arn. Arb. No. v.* 87 (1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).

**HIRSCHFELDIA** Moench (Crucif.)

littorea *Pau & Font Quer in Font Quer, Iter Maroc.* 1927, No. 229 [1928].—Maroc.  
Pau *Sennen ex Pau in Cavamillesia, v.* 175 (1932), nomen.—Maroc.

**HIRSCHTIA** K. Schum. ex Schwartz in Engl. Jahrb. lxi. Beibl. 139, 41 (1927), in obs., pro syn.:

*Pontederia* L. (Pontederiac.).  
heterantherimorpha *K. Schum. ex Schwartz, l. c.*, in obs., pro syn.: *Pontederia heterantherimorpha*.

**HIRTELLA** L. (Rosac.)

Conrauana (*Engl.*) *A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 194: *Magnistipula Conrauana*.  
coppenamensis *Kleinh. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1933, xxx. 180.—Guiana Bat.  
cupheiflora (*Mildbr.*) *Mildbr. ex A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 195: *Magnistipula cupheiflora*.  
Davisii *Sandwith in Kew Bull.* 1935, 125.—Guiana Brit.  
Fleuryana *A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 192.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).  
formicaria *Suesseng. in Fedde, Repert.* xxxix. 14 (1935).—Bras. (Amaz.).  
glaberrima (*Engl.*) *A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 195: *Magnistipula glaberrima*.  
guyanensis (*Fritsch*) *Sandwith in Kew Bull.* 1931, 377: *Parinari guyanensis*.  
hevanda *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* ii. 289 (1834).—Bras.

**HIRTELLA**—

Sapini (*De Wild.*) *A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 195: *Magnistipula Sapini*.  
Zenkeri (*Engl.*) *A. Cheval. l. c.*: *Magnistipula Zenkeri*.

**HOFFMANNIA** Sw. (Rubiace.)

Carpinterae *Standley in N. Am. Fl.* xxxii. 199 (1934): *H. macrophylla* *Standley*.  
Dusenii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, viii. 348 (1931).—Bras. (Paraná).  
ecuatoriana *Standley, l. c.* vii. 214 (1931).—Ecuador.  
rhizantha *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 90* (1935).—Brit. Honduras.  
Sprucei *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 215 (1931).—Ecuador.

**HOFFMANSEGGIA** Cav. (Legumin.)

miranda *Sandwith in Kew Bull.* 1934, 99.—Peruv.

**HOHENBERGIA** Schult. f. (Bromeliac.)

Brittoniana *L. B. Smith in Contrib. Gray Herb. n. s. xcviii. 8* (1932).—Jamaica.  
caruaruensis *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 780 (1933).—Bras. (Pernambuco).  
caymanensis *Britton ex L. B. Smith in Proc. Am. Acad. lxx. 150* (1935).—Ind. occ. (Ins. Cayman).  
horrida *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 525 (1935).—Bras. (Pernambuco).  
negrilensis *Britton ex L. B. Smith in Proc. Am. Acad. lxx. 151* (1935).—Jamaica.  
virens (*Brongn.*) *Mez in Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 87 (1934): *Aechmea virens*.

**HOLALAFIA** Stapf (Apocynac.)

jasminiflora (*A. Cheval.*) *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 43 (1931), in clavi: *Alafia jasminiflora*.

**HOLBOELLIA** Wall. (Lardizabalac.; Berberidac., Gen. Pl.)

obovata (*Hemsl.*) *Chun in Sunyatsenia, i.* 233 (1934): *Stauntonia obovata*.

**HOLCUS** L. (Gramin.)

ciliatus *Roxb. Hort. Beng.* 82 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 321 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 318 (1832).—Ind. or.  
grumosus *Sennen in Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or.* 128 [1933], in syn.: *H. lanatus* var. *tuberosus* *Sennen & Mauricio*.  
nervosus *Roxb. Hort. Beng.* 82 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. *Carey & Wall.*, i. 320 (1820); *Fl. Ind.*, ed. *Carey*, i. 318 (1832).—Ind. or.

**HOLOPOGON** Komarov & Nevski in Komarov, Fl. URSS, iv. 620, 750 (1935). ORCHIDACEAE.

ussuriensis *Komarov & Nevski, l. c.* 620, 751.—As. or. extrem.

**HOLOSTYLON** Robyns & Lebrun (Labiata.)

Baumii (*Gürke*) *G. Taylor in Journ. Bot.* 1931, lxxix. Suppl. 2, 161, in adnot.: *Plectranthus Baumii*.  
robustum (*Hiern*) *G. Taylor, l. c.* 161: *Solenostemon robustus*.  
strictipes *G. Taylor, l. c.*—Angola.

**HOLOTHRIX** L. C. Rich. (Orchidac.)

elgonensis *Summerhayes in Kew Bull.* 1932, 507.—Afr. trop. or. (Elgon).

**HOLSTIA** Pax (Euphorbiac.)

sessilifolia *Pax in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.*) 7 (1921), in obs., nomen: an *H. sessiliflora* *Pax*?

**HOLTANIA** Standley in Tropical Woods, 1932, No. 30, pp. 28, 37. RUBIACEAE.

myriantha (*Standley*) *Standley, l. c.*: *Sickingia myriantha*.

**HOMALACHNE** (Benth.) Kuntze in Post & Kuntze, Lexic. 285 [1903]; Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. Nachtr. III. 13 (1906). GRAMINEAE. [HOLCUS sect. HOMALACHNE Benth.]**HOMALANTHUS** A. Juss. (Euphorbiac.)

acuminatus (*Muell.-Arg.*) *Pax in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix c. 189 (1931), in obs.: *Carumbium acuminatum*.  
ebracteatus *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 94.—N. Hebrides.

**HOMALANTHUS**—

Stokesii *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 151* (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).

**HOMALIUM** Jacq. (Flacourtiac.; Samydac., Gen. Pl.)

aneityense *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 262.—N. Hebrides.  
betulifolium *Däniker in Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 276.—N. Caled.  
buxifolium *Däniker, l. c.*—N. Caled.  
djalonis *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 165, in clavi, 166 (1927); *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1928, 212, descr.—Guinea Gall.

dolichophyllum *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.*) 579 (1921), in obs.—Cameroons.

eburneum *Gilg ex Engl. l. c.* 581, in obs.—Cameroons.

elegantulum *Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 715 (1935).—Tanganyika Terr.

Henriquesii *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.*) 579 (1921), in obs.—Afr. trop. occ. (S. Thomé).

Le-Ratiorum *Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 695.—N. Caled.

mollissimum *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiv. 39 (1935).—China (Hainan).

myrianthum *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.*) 579 (1921), in obs.—Cameroons.

neurophyllum *Hoyle in Kew Bull.* 1932, 265.—Gold Coast.

paitense *Guillaumin in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 692.—N. Caled.

pronyense *Guillaumin, l. c.* 693.—N. Caled.

rhodesicum *Dunkley in Kew Bull.* 1934, 182.—N. Rhodesia.

riparium *Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash. No. 461, 74* (1935).—Brit. Honduras.

Skirlii *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.*) 579 (1921), in obs.—Cameroons.

stenophyllum *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii. 287 (1935).—China (Hainan).

tatambense *Sleum. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 140 (1934).—Ins. Solomon.

tibatiense *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzem. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.*) 579 (1921), in obs.—Cameroons.

Zenkeri *Gilg ex Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, vii. 484 (1921), in obs.—Cameroons.

**HOMALOMENA** Schott (Arac.)

longipes *Merrill in Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 152 (1934).—Sumatra.

lunduensis *Furtado in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 148 (1935): *H. multinervia* *Ridley* (1907).

**HOMERIA** Vent. (Iridac.)

albida *L. Bolus in Journ. Bot.* 1931, lxxix. 258.—Afr. austr. (Cape Prov.).

bobartioides *L. Bolus, l. c.* 12.—Afr. austr. (Cape Prov.).

Britteniae *L. Bolus, l. c.* 11.—Afr. austr. (Cape Prov.).

collina (*Thunb.*) *Salisb. in Trans. Hort. Soc. Lond.* i. 307 (1812): *Moraea collina*.

Framesii *L. Bolus in Journ. Bot.* 1931, lxxix. 259.—Afr. austr. (Cape Prov.).

Galpinii *L. Bolus in Fl. Pl. S. Afr.* 1931, xi. t. 417.—Afr. austr. (Cape Prov.).

Herrei *L. Bolus in S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 367, 369.—Little Namaq.

odorata *L. Bolus in Kew Bull.* 1932, 326.—Afr. austr. (Cape Prov.).

papillosa *L. Bolus in Journ. Bot.* 1931, lxxix. 259.—Afr. austr. (Cape Prov.).

salmonea *L. Bolus, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).  
spiralis *L. Bolus, l. c.* 260.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
tricolor *Lewis in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 266.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**HOMOGLOSSUM** Salisb. (Iridac.)

acuminatum (*N. E. Brown*) *N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 278 (1932): *Antholyza acuminata*.



**HOMOGLOSSUM:**

- caryophyllaceum (*Burm. f.*) *N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 279 (1932): Antholyza caryophyllacea.
- flexicaule *N. E. Brown, l. c.*: *Gladiolus watsonius Jacq. Collect.* iii. 257 (1789); et *Jacq. Ic. Pl. Rar.* ii. t. 233 (1786-93), non *Thunb.*
- Fourcadei (*L. Bolus*) *N. E. Brown, l. c.*: Antholyza Fourcadei.
- Gawleri (*L. Bolus*) *N. E. Brown, l. c.* 278: Antholyza Gawleri.
- gracile (*Pax*) *N. E. Brown, l. c.*: Antholyza gracilis.
- Guthriei (*L. Bolus*) *L. Bolus in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 47: Antholyza Guthriei.
- Hollandii (*L. Bolus*) *L. Bolus, l. c.*—Afr. austr. (Cape Prov.).
- Huttoni *N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 278 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- Muirii (*L. Bolus*) *N. E. Brown, l. c.* 279: Antholyza Muirii.
- Priorii (*N. E. Brown*) *N. E. Brown, l. c.*: Antholyza Priorii.
- quadrangulare (*Burm. f.*) *N. E. Brown, l. c.*: Antholyza quadrangularis.
- Vandermerwei (*L. Bolus*) *L. Bolus in S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 47: Antholyza Vandermerwei.
- watsonioides (*Baker*) *N. E. Brown in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 278 (1932): *Gladiolus watsonioides*.
- watsonium (*Thunb.*) *N. E. Brown, l. c.*: *Gladiolus watsonius*.
- HOMOIOCELTIS** Blume (Ulmac.; Urticac., Gen. Pl.).  
(sphalm. *Homoceltis*) japonica *Hort. ex S. C. Lee, For. Bot. China*, 417 (1935), in syn.: *Aphananthe aspera*.
- HOMOPHOLIS** C. E. Hubbard in *Kew Bull.* 1934, 126. **GRAMINEAE.**  
Belsonii *C. E. Hubbard, l. c.* 127.—Austral. (Queensland).
- HONCKENYA** Willd. (Tiliac.).  
polyandra (*K. Schum.*) *Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (*Engl. & Drude, Veg. der Erde*, ix.) 350 (1921), in obs.: *Cephalonema polyandrum*.
- HOODIA** Sweet (Asclepiadac.).  
Ruschii *Dinter in Fedde, Repert.* xxx. 192 (1932).—Great Namaq.  
Triebneri *H. Schultdt in Desert*, Oct. 1933; cf. *White & Sloane, Stapel*. 183 (1933).—Hab. ?
- HOODIOPSIS** Luchhoff in *S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 231. **ASCLEPIADACEAE.**  
Triebneri *Luchhoff, l. c.*—Great Namaq.
- HOOGENIA** Balls in *Gard. Chron.* 1934, Ser. III. xc. 9, in obs., sphalm.: *Hulthemia* Dum. (Rosac.).  
berberidifolia *Balls, l. c.*, in obs., sphalm.: *Hulthemia berberidifolia*.
- HOKERA** Salisb. (Liliac.).  
minor (*S. Wats.*) *Britten ex Greene in Bull. Calif. Acad. Sc.* ii. 136 (1887): *Brodiaea minor*.
- HOPEA** Roxb. (Dipterocarpaceae).  
apiculata *Symington in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 277 (1935).—Penins. Mal.  
auriculata *Foxworthy in Malayan Forest Records*, No. 10, 125 (1932).—Penins. Mal.  
chinensis (*Merrill*) *Hand.-Mazz. in Sinensia*, ii. 131 (1932): *Shorea chinensis*.  
ferruginea *Parijs in Fedde, Repert.* xxxiii. 243 (1933).—Sumatra.  
glabrifolia *C. T. White in Proc. Roy. Soc. Queensl.* 1931, xliii. 49 (1932).—N. Guin.  
Jacobi *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1932, 245.—Ind. or. (Coorg).  
laevifolia *Parijs in Fedde, Repert.* xxxiii. 244 (1933).—Borneo.  
laxa *Symington in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 33 (1934).—Borneo.  
macrosepala *Boerl. ex Symington, l. c.* 19, in syn.: *H. Sangal*.  
pachycarpa (*Heim*) *Symington, l. c.* 30: *Pierrea pachycarpa*.  
paucinervis *Parijs in Fedde, Repert.* xxxiii. 243 (1933).—Sumatra.  
resinosa *Symington in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 278 (1935): *Balanocarpus pubescens*.

**HOPEA:**

- semicuneata *Symington in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 24 (1934).—Penins. Mal.; Borneo.
- HORDEOPYRUM** Simonet in *Compt. Rend.* 1935, cci. 1212, in obs. **GRAMINEAE.**  
[**AGROPYRON** × **HORDEUM.**]  
Rouxii (*Gren. & Duval*) *Simonet, l. c.*, in obs.: *Agropyron Rouxii*.
- HORDEUM** L. (Gramin.).  
Bogdani *Wilensky in Izv. Saratovsk. Op. Stan.* i. 11. 13 (1918); et in *Acta Hort. Petrop.* xl. 248 (1928).—Ross. austr.-or.  
elymoides (*Rafin.*) *Schenck in Engl. Jahrb.* xl. 109 (1907), in clavi: *Sitanion elymoides*.  
Hystrix (*L. Schenk, l. c.*, in clavi: *Elymus Hystrix lanuginosum (Trin. ex Ledeb.) Schenck, l. c.*, in clavi: *Elymus lanuginosus*.  
Lechleri (*Steud.*) *Schenck, l. c.* 108, in clavi: *Elymus Lechleri*.  
montanense *Scribn. ex Beal, Grasses N. Amer.* ii. 644 (1896).—U.S.A. (Montana).  
sibiricum (*L.*) *Schenck in Engl. Jahrb.* xl. 109 (1907), in clavi: *Elymus sibiricus*.  
striatum (*Willd.*) *Schenck, l. c.*, in clavi: *Elymus striatus*.  
Strobilense *Chiov. in Monogr. e Rapp. Colon.* No. 19 (*Col. Cereal. Colon. Eritrea*) 49 (1912), in obs.—Argent.  
turkistanicum *Nees in Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 17, 45 (1934).—As. centr.  
valdiviae (*Steud.*) *Schenck in Engl. Jahrb.* xl. 109 (1907), in clavi: *Elymus valdiviae*.  
villosum (*Muehl. ex Willd.*) *Schenck, l. c.*, in clavi: *Elymus villosus*.  
virginicum (*L.*) *Schenck, l. c.*, in clavi: *Elymus virginicus*.
- HORKELIA** Cham. & Schlecht. (Rosac.).  
brevibracteata *Wiggins in Contrib. Dudley Herb. Stanford Univ.* 1. 170 (1933).—Calif. infer.  
sabulosa (*M. E. Jones*) *L. Williams in Bull. Torr. Bot. Cl.* 1934, lxi. 260: *Potentilla sabulosa*.
- HORMOCALYX** Gleason in *Phytologia*, i. 174 (1935). **MELASTOMATACEAE.**  
hirsutus *Gleason, l. c.*—Bras. (Amaz.).
- HORMOGYNE** A. DC. (Sapotac.).  
altissima *A. Cheval. Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* ix. 263 (1917); *A. Cheval. in Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 265 (1917).—Guinea Gall.  
gabonensis *A. Cheval. l. c.* 264; et *l. c.* 266.—Gabon.  
Pierrei *A. Cheval.; A. Cheval. l. c.* 262; et *l. c.* 265, descr.—Afr. Gall. Centr.
- HORNSCHUCHIA** Nees (Annonac.).  
alba (*St.-Hil.*) *R. E. Fries in Acta Hort. Berg.* x. 137 (1931): *Bocagea alba*.  
Duckei *R. E. Fries, l. c.* xii. 197 (1934).—Bras. (Amaz.).
- HORNSTEDTIA** Retz. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
sulfurea *R. N. Parker in Kew Bull.* 1931, 44.—Burma.
- HORSFIELDIA** Willd. (Myristicac.).  
Amklaal *Kanehira, Fl. Micrones.* 109 (1933), japonice; *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 670, latine.—Ins. Palau.  
ampla *Markgraf in Engl. Jahrb.* lxxvii. 148 (1935).—N. Guin.  
bracteosa *M. R. Henderson in Gard. Bull. Straits Settlements*, vii. 120 (1933).—Penins. Mal.  
crux-melitensis *Markgraf in Engl. Jahrb.* lxxvii. 148 (1935).—N. Guin.  
hainanensis *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xi. 43 (1932).—China (Hainan).  
Nunu *Kanehira in Tropical Woods*, 1932, No. 29, 5, in obs., nomen; et in *Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 451, descr.—Ins. Carolin. (Kusai).  
palauensis *Kanehira in Bot. Mag., Tokyo*, 1932, xlv. 452, 674.—Ins. Palau.  
pilifera *Markgraf in Engl. Jahrb.* lxxvii. 154 (1935).—N. Guin.  
rostrata *Markgraf, l. c.* 152.—N. Guin.  
sepikensis *Markgraf, l. c.* 147.—N. Guin.

**HORTIA** Vand. (Rutac.).

- colombiana *Gleason in Phytologia*, i. 25 (1933).—Colomb.
- regia *Sandwith in Kew Bull.* 1931, 184.—Guiana Brit.
- superba *Ducke in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, i. 207 (1935); et in *Tropical Woods*, 1935, No. 43, 21.—Bras. (Amaz.).
- HOSTA** Tratt. (Liliac.).  
apoiensis *Nakai ex Miyabe & Kudo in Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 315 (1932), in syn.: *H. rectifolia*.  
erromena *Stearn apud L. H. Bailey, Gentes Herbarium*, ii. 438 (1932).—Cult.
- glauca (*Sieb. ex Miq.*) *Stearn in Gard. Chron.* 1931, Ser. III. xc. 27, in adnot.: *Funkia glauca*.  
harunensis *Honda in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 572.—Japon.
- kiyosumiensis *Maekawa in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 689.—Japon.
- longissima *Honda in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 696, in syn.: *H. lancifolia*.  
Nakaiana *Maekawa in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 687.—Corea.
- ventricosa (*Salisb.*) *Stearn in Gard. Chron.* 1931, Ser. III. xc. 27, in adnot.: *Bryocles ventricosa*.  
venusta *Maekawa in Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 245.—Japon.
- HOTTEA** Urb. (Myrtac.).  
goavensis *Urb. in Archiv. Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 4, 29 (1932).—Haiti.
- malangensis (*Urb. & Ekman*) *Urb. l. c.* 31: *Eugenia malangensis*.
- micrantha *Urb. & Ekman, l. c.* 30.—Haiti.
- HOUIMIRI** Aubl. (Humiriac.).  
[*Vide HUMIRIA.*]
- HOYA** R. Br. (Asclepiadac.).  
attenuata *Christoph. in Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 187 (1935).—Samoa.
- Fungii *Merrill in Lingnan Sc. Journ.* xiii. 68 (1934).—China (Hainan).
- lancilimba *Merrill, l. c.* xi. 54 (1932).—China (Hainan).
- phyllura *Schwartz in Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 261 (1931).—Borneo.
- Tsoi *Merrill in Sunyatsenia*, ii. 16 (1934).—China (Kwangtung).
- vacciniiflora *Schwartz in Mitt. Inst. Bot. Hamburg*, vii. 261 (1931).—Borneo.
- HUBERIA** DC. (Melastomatac.).  
Nettoana *Brade in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 13 (1935).—Bras. (S. Paulo).
- HUBERODENDRON** Ducke in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 59 (1935). **BOMBACACEAE.**  
ingens *Ducke, l. c.* 60.—Bras. (Amaz.).  
styraciflorum *Ducke, l. c.* 59.—Bras. (Amaz.).  
swietenoides (*Gleason*) *Ducke, l. c.* 72: *Bernouillia swietenoides*.
- HUEGELIA** Reichb. (Umbellif.).  
caerulea *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 395 (1894), in syn.: *Trachymene caerulea*.
- HUERNIA** R. Br. (Asclepiadac.).  
bicanpanulata *Verdoorn in Fl. Pl. S. Afr.* 1932, xii. t. 449.—Transvaal.  
confusa *Phillips in Fl. Pl. S. Afr.* 1932, xii. t. 456.—Transvaal.  
Nouhuysii *Verdoorn in Fl. Pl. S. Afr.* 1931, xi. t. 412.—Transvaal.  
Verekeri *Stent in Kew Bull.* 1933, 145.—S. Rhodesia.  
Vogtsii *Phillips in Fl. Pl. S. Afr.* 1932, xii. t. 452.—Transvaal.  
zebrina *N. E. Brown in Dyer, Fl. Cap.* iv. 1. 921 (1909).—Afr. austr.
- HUGERIA** Small (Ericac.).  
incisa *Maekawa in Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 614.—Japon. (Hondo).  
lasiostemon (*Hayata*) *Maekawa, l. c.* 617: *Vaccinium japonicum* var. *lasiostemon*.  
randaiensis (*Hayata*) *Masamune in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 301: *Vaccinium randaiense*.



**HUGERIA**—

sinica (Nakai) Maekawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1933, xlvii. 615: *Oxycoccoides japonica* var. *sinica*.

**HUGONIA** L. (Linac.)

acuminata A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 132 (1927), in syn.: *H. Planchonii*.

arborescens Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 513 (1935).—Tanganyika Terr.

Bussei Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 722 (1915), in obs., sphalm.: *H. Busseana* Engl.

neo-caledonica (Vieill.) Vieill. ex Guillaumin in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 36: *Penicillanthemum neo-caledonicum*.

orientalis Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 722 (1915), in obs.—Afr. Lusit. Or.

papillosa Guillaumin in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 37.—N. Caled.

reticulata Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 722 (1915), in obs.—Cameroon.

rufopilis A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* i. 132 (1927), in clavi.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**HUMBERTIELLA** Hochr. (Malvac.)

Henrici Hochr. in *Candollea*, v. 3 (1932).—Madag. quararibeoides Hochr.; Hochr. l. c. 2, descr. ampl.—Madag.

**HUMBERTOCHLOA** A. Camus & Stapf in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi. 467. **GRAMINEAE.**

bambusiuscula A. Camus & Stapf, l. c. 470.—Madag.

**HUMIRIA** Aubl. (Humiriac.)

cassiquari Suesseng. & Bergdolt in *Fedde, Repert.* xxxix. 16 (1935).—Venez.

savannarum Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 374.—Venez.

**HUMULUS** L. (Morac.; Urticac., Gen. Pl.)

scandens (Lour.) Merrill in *Trans. Am. Phil. Soc.* n. s. xxiv. ii. 138 (1935): *Antidesma scandens*.

**HUNTERIA** Roxb. Hort. Beng. 84 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 531 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 695 (1832). **APOCYNACEAE.**

corymbosa Roxb. l. c., nomen; et l. c.; et l. c.—Ind. or. (Bengal); Penins. Mal.

**HUODENDRON** Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 341. **STYRACACEAE.**

bistaratum (W. W. Smith) Rehder, l. c. 344: *Styrax bistaratus*.

Chunianum Hu in *Sunyatsenia*, iii. 36 (1935).—China (Yunnan).

tibeticum (Anthony) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1935, xvi. 342: *Styrax tibeticus*.

**HUTCHINSIA** R. Br. (Crucif.)

cenisia (Rouv. & Fouc.) Bonnier, *Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* i. 101 [1912]: *Thlaspi cenisium*.

**HUTCHINSIELLA** O. E. Schulz in *Engl. Jahrb.* lxxvi. 92 (1933). **CRUCIFERAE.**

perpusilla (Hensl.) O. E. Schulz, l. c., in obs.: *Hutchinsia perpusilla*.

**HUTCHINSONIA** M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 85 (1933-5). **COMPOSITAE.**

hyalina M. E. Jones, l. c.—U.S.A. (Arizona).

**HUTCHINSONIA** Robyns (Rubiace.)

bugoyensis (K. Krause) Bullock in *Kew Bull.* 1932, 389: *Plectronia bugoyensis*.

xanthotricha (K. Schum.) Bullock, l. c.: *Plectronia xanthotricha*.

**HUTERA** Porta; Gonz.-Albo in *Cavanillesia*, vi. 175 (1934), descr. emend. **CRUCIFERAE.**

leptocarpa Gonz.-Albo, l. c. 176.—Hispan.

**HYACINTHELLA** Schur (Liliac.)

azurea (Fenzl) Chouard in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 178: *Muscari azureum*.

dalmatica (Baker) Chouard in *Ann. Sc. Nat. Sér. X.* xiii. 295 (1931), in obs.; et in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 178, in obs.: *Hyacinthus dalmaticus*.

**HYACINTHELLA**—

Heldreichii (Boiss.) Chouard in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 178: *Bellevalia Heldreichii*.

hispidia (Baker) Chouard, l. c.: *Hyacinthus hispidus*. kopet-daghi (Czern.) Chouard, l. c.: *Hyacinthus kopet-daghi*.

lineata (Steud.) Chouard, l. c.: *Hyacinthus lineatus*. micrantha (Baker) Chouard, l. c.: *Hyacinthus micranthus*.

nervosa (Boiss.) Chouard, l. c.: *Bellevalia nervosa*. paradoxa (Fisch. & Mey.) Chouard, l. c.: *Hyacinthus paradoxus*.

persica (Boiss. & Buhse) Chouard, l. c.: *Hyacinthus persicus*.

pseudo-Muscari (Baker) Chouard, l. c.: *Hyacinthus pseudo-Muscari*.

pyncnantha (Baker) Chouard, l. c.: *Hyacinthus pyncnanthus*.

transcaspica (Litw.) Chouard, l. c.: *Hyacinthus transcaspicus*.

**HYACINTHOIDES** Medik. (Liliac.)

non-scripta (L.) Chouard in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 625, in obs.: *Hyacinthus non-scriptus*.

**HYACINTHUS** L. (Liliac.)

longistylus Misczenko in *Acta Inst. Agric. Kuban.* v. 157 (1927); cf. *Losinsk. in Komarov, Fl. URSS*, iv. 401 (1935).—Hab.?

nivalis (Baker) Chouard in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 178: *Hyacinthus nivalis*. Pallasiana (Stev.) Losinsk. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 408 (1935): *Hyacinthus Pallasianus*.

plumosus Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1124 (1895), in syn.: *Muscari comosum* f. *plumosum* Voss.

Sawiczii (Woron.) Vved. in *B. Fedtsch. & al., Fl. Turkm.* i. 309 (1932): *Bellevalia Sawiczii*.

**HYALOSERIS** Griseb. (Compos.)

catamaquiensis Hieron. ex Fiebr. in *Engl. Jahrb.* xlv. 43 (1910), in obs.—Boliv.

**HYBANTHUS** Jacq. (Violac.)

agateoides Melch.; G. K. Schulze in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 113 (1934), descr.—N. Caled.

attenuatus (Humb. & Bonpl.) G. K. Schulze, l. c. 114: *Ionidium attenuatum*.

biacuminatus (Rusby) G. K. Schulze, l. c.: *Calceolaria biacuminata*.

bilobus C. A. Gardner, *Eman. Pl. Austral. Occ.* 84 (1931), nomen; C. A. Gardner in *Journ. Roy. Soc. W. Austral.* 1932-3, xix. 86 (1934), descr.—W. Austral.

Calceolaria (L.) G. K. Schulze in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 114 (1934): *Viola Calceolaria*. glaucus (Chod.) G. K. Schulze, l. c. 113: *Ionidium glaucum*.

graminifolius (Chod.) G. K. Schulze, l. c. 114: *Ionidium graminifolium*.

leptopus G. K. Schulze, l. c. 109.—Bras. (Amaz.). longistylus G. K. Schulze, l. c. 108.—Parag.

malpighiifolius Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 73 (1935).—Brit. Honduras.

Melchiorianus G. K. Schulze in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 109 (1934).—Parag.

paraguariensis (Chod.) G. K. Schulze, l. c. 114: *Ionidium paraguariense*.

peninsularis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 59 (1933-5).—Calif. infer.

prunifolius (Humb. & Bonpl.) G. K. Schulze in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 114 (1934): *Viola prunifolia*.

racemiferus G. K. Schulze, l. c. 110.—Venez. rivalis (Arech.) Herter, *Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug.* iv.) 88 (1931): *Ionidium rivale*.

salacioides G. K. Schulze in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 112 (1934).—Mexico.

subpoaya G. K. Schulze, l. c.—Bras. (Goyaz). subsessilis Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 72 (1935).—Guatem.; Brit. Honduras.

supinus G. K. Schulze in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 114 (1934): *H. procumbens* Ule. velutinus G. K. Schulze, l. c. 111.—Parag.

**HYBOCHILUS** Schlechter (Orchidac.)

Huebneri Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 61 (1934).—Bras. (Amaz.).

**HYDNOCARPUS** Gaertn. (Flacourtiac.; Bixac., Gen. Pl.)

Woodii Merrill ex v. Slooten in *Bull. Jard. Bot. Buitenz.* Ser. III. vii. 306 (1925), in obs., nomen; Merrill in *Univ. Calif. Publ. Bot.* xv. 208 (1929), descr.—Borneo.

**HYDNORA** Thunb. (Hydnorac.; Cytinac., Gen. Pl.)

Cornii Vaccaneo in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1932, n. s. xxxix. 304.—Somal. Ital.

Michaelis Peter in *Fedde, Repert. Beih.* xl. ii. Anhang, 17 (1932).—Tanganyika Terr.

**HYDRANGEA** L. (Saxifragac.)

amagiana Makino in *Journ. Jap. Bot.* viii. 31 (1932).—Japon. (Hondo).

Chungii Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 69.—China (Fokien).

Fargei Hort. ex F. Weber in *Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1931, xlvi. 68, 114.—Hort.

kwangsiensis Hu in *Journ. Arn. Arb.* 1931, xii. 152.—China (Kwangsi).

sungpanensis Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 444 (1931).—China (Szechuan).

**HYDRANTHELIUM** H. B. & K. (Scrophulariac.)

obovatum (Rafin.) Pennell in *Acad. Nat. Sc. Philad.* Monogr. 1, *Scroph.* 630 (1935), in obs.: *Macuillamia obovata*.

repens (Sw.) Pennell, l. c., in obs.: *Gratiola repens*. rotundifolium (Michx.) Pennell, l. c., in obs.: *Monniera rotundifolia*.

**HYDRILLA** L. C. Rich. (Hydrocharitac.)

polysperma Blatter in *Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 356 (1931).—Ind. or. (Rajputana).

**HYDROANZIA** Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 26: **Euhydrobryum** Koidz. in Y. Doi, *Fl. Satsum.* ii. 98 (1931), non Wedd. (Podostemac.)

floribunda (Koidz.) Koidz. l. c. 27: *Hydrobryum floribundum*.

japonica (Imamura) Koidz. l. c. 28: *Hydrobryum japonicum*.

puncticulata (Koidz.) Koidz. l. c.: *Hydrobryum puncticulatum*.

**HYDROBRYUM** Endl. (Podostemac.)

puncticulatum Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 178, in syn.: *Euhydrobryum puncticulatum*.

**HYDROCHARELLA** Spruce ex Rohrb. in *Abh. Nat. Ges. Halle*, xii. 56 (1871), in adnot.; et ex Benth. & Hook. f. *Gen. Pl.* iii. 452 (1883), in obs.: **Limnobium** L. C. Rich. (Hydrocharitac.)

chaetospora Spruce ex Rohrb. in *Abh. Nat. Ges. Halle*, xii. 56 (1871), in adnot., nomen.—Bras. (Amaz.).

**HYDROCHARIS** L. (Hydrocharitac.)

Chevalieri (De Wild.) Dandy in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 227: *Ottelia Chevalieri*.

dubia (Blume) Dandy, l. c. 328: *Pontederia dubia*. salifera Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1931, lxxviii. 182.—Afr. Gall. Centr.

**HYDROCOTYLE** L. (Umbellif.)

andina Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 24 (1934), nomen; et l. c. No. 29, p. 10 (1935), descr.—Colomb.

Bradei Rossb. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 691 (1935).—Bras. (Rio de Janeiro).

Dahlgreni Rose & Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 32 (1931).—Peruv.

feaniana Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 211 (1935).—Ins. Marquesas (Hivaoa).

Fetherstoniana Jennings apud Fetherston in *Torreya*, 1932, xxxii. 7.—U.S.A. (N. York).

Handelii H. Wolff in *Hand.-Mazz. Symb. Sin.* Pt. VII. 707 (1933).—China (Yunnan).

laxiflora Masamune in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 300.—Formosa.

pseudo-conferta Masamune, l. c. 301.—Formosa.

ranunculifolia Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 151.—Formosa.



**HYDRODEA** N. E. Brown (Ficoideae).

Bossiana Dinter in *Kakteenk.* 1935, 27, in obs., nomen.—Hab.?

**HYDROGASTER** Kuhlmann in *Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro*, ii. 86 (1935). **TILLACEAE**. *trinervis* Kuhlmann, l. c.—Bras. (Espírito Santo).

**HYDROMYSTRIA** G. F. W. Mey. (Hydrocharitaceae).

Sinclairi (Benth.) Hauman in *An. Mus. Nac. Buenos Aires*, xxvii. 326 (1915), in obs.: *Limnobium* Sinclairi.

**HYDROSME** Schott (Arac.).

Elliottii (Hook. f.) Engl. in *Engl. Pflanzenw. Afr. ii.* (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 243 (1908), in obs.: *Amorphophallus* Elliottii.

**HYDROSTACHYS** Thou. (Hydrostachyaceae; Podostemac., Gen. Pl.).

Decaryi H. Perrier in *Arch. Bot., Caen*, Bull. 1929, iii. 150, 151 (1931).—Madag.

Humboldtii (Engl.) H. Perrier, l. c. 147: *H. distichophyllus* var. *Humboldtii*.

inaequalis Reim. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 83 (1934).—Tanganyika Terr.

insignis Mildbr. & Reim. l. c. xi. 662 (1932).—Tanganyika Terr.

longifidus H. Perrier in *Arch. Bot., Caen*, Bull. 1929, iii. 157, 158 (1931).—Madag.

longipodus H. Perrier, l. c. 151, 152.—Madag.

maximus H. Perrier, l. c. 146, 147.—Madag.

monocicus H. Perrier, l. c. 144.—Madag.

multisquamatus H. Perrier, l. c. 149, 150.—Madag.

nervosus H. Perrier, l. c. 143.—Madag.

trifarius H. Perrier, l. c. 150.—Madag.

**HYGROPHILA** R. Br. (Acanthaceae).

Chevalieri Benoist in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 278 (1917).—Sudan.

episcopalis (Benoist) Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 644 (1935): *Nomaphila* episcopalis.

erecta (Burm. f.) Hochr. in *Candollea*, v. 230 (1934), in obs.: *Ruellia* erecta.

stagnalis Benoist in *Bull. Soc. Bot. France*, 1914, lxi. Mém. 8, 277 (1917).—Guinea Gall.

tumbuctuensis A. Cheval. in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 586.—Sudan. (Haut-Sénégal-Niger).

**HYMENACHNE** Beauv. (Gramin.).

assamica (Hook. f.) Hitchcock in *Lingnan Sc. Journ.* vii. 222 (1931): *Panicum* assamicum.

**HYMENAEA** L. (Legumin.).

adenotricha Ducke in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 727.—Bras. (Amaz.).

altissima Ducke in *Ann. Acad. Bras. Sc.* 1935, vii. 207.—Bras. (Rio de Janeiro).

Davisi Sandwith in *Kew Bull.* 1931, 366.—Guiana Brit.

reticulata Ducke in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 726.—Bras. (Amaz.).

**HYMENIDIUM** Lindl. in Royle, III. Bot. Himal. 233 (Aug. 1835). **UMBELLIFERAE**.

**HYMENOCALLIS** Salisb. (Amaryllidaceae).

bidentata Small, *Man. Southeast. Fl.* 323 (1933).—U.S.A. (Alabama).

Collieri Small, l. c. 322.—U.S.A. (Florida).

× festalis Hort. ex Schmarke in *Gartenflora*, 1933, lxxxii. 337.—Hort.

floridana (Rafin.) C. V. Morton in *Year Book Amer. Amaryll. Soc.* ii. 81 (1935): *Tomodon* floridanum.

jaliscensis M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 33 (1933-5).—Mexico.

keyensis Small, *Man. Southeast. Fl.* 322 (1933).—U.S.A. (Florida).

Kimballiae Small, l. c. 323.—U.S.A. (Florida).

laciniata Small, l. c.—U.S.A. (Florida).

longipetala (Lindl.) Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 11 (1931): *Elisena* longipetala.

narcissiflora (Jacq.) Macbride, l. c.: *Panacium* narcissiflorum.

pedunculata (Herb.) Macbride, l. c.: *Ismene* pedunculata.

sublimis (Herb.) Macbride, l. c.: *Elisena* sublimis.

**HYMENOCALLIS**—

tridentata Small, *Man. Southeast. Fl.* 323 (1933).—U.S.A. (Florida).

**HYMENOCARDIA** Wall. (Euphorbiaceae).

Beillei A. Cheval.; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 286 (1928), in syn.: *H. lyrata*.

similis Pax & K. Hoffm. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. ii. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 18 (1921), in obs.—Cameroons.

**HYMENOCYCLUS** Dinter & Schwantes (Ficoideae).

crassus L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 363 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).

**HYMENODICTYON** Wall. in Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 148 (1824), in obs. **RUBIACEAE**.

epidendron Mildbr.; *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 70 (1931), in clavi.—Fernando Po.

flaccidum Wall. in Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 152 (1824).—Reg. Himal.

obovatum Wall. l. c. 153.—Ind. or. (Madras).

**HYMENOPOGON** Wall. in Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 156 (1824). **RUBIACEAE**.

parasiticus Wall. l. c. 157.—Reg. Himal.

**HYMENOSTEGIA** Harms (Legumin.).

Aubrevillei Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 464.—Afr. trop. (Côte d'Ivoire).

**HYMENOXYL** Cass. (Compos.).

virgata A. Nelson in *Am. Journ. Bot.* 1931, xviii. 439.—U.S.A. (Arizona).

**HYOPHORBE** Gaertn. (Palmae).

borbonica H.ort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 1153 (1895), in syn.: *Dictyosperma* album.

Commersonii Mart. ex Becc. *Palme Madag.* 20 (1912), in syn.: *Neophloga* Commersoniana.

lutescens Hort. ex Jumelle in *Cat. Pl. Madag., Palmae*, 9 (1933), in syn.: *Chrysalidocarpus* lutescens.

**HYOSCYAMUS** L. (Solanaceae).

tibesticus Maire in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 909.—Sahara Gall. (Tibesti).

**HYOSPATHE** Mart. (Palmae).

Lehmannii Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 859 (1933).—Colomb.

simplex Burret, l. c. 858.—Colomb.

**HYPARRHENIA** Anderss. (Gramin.).

baddadnae Chiov. *Fl. Somalia*, II. 440 (1932).—Somal. Ital.

Eberhardtii (A. Camus) Hitchcock in *Lingnan Sc. Journ.* vii. 247 (1931): *Cymbopogon* Eberhardtii.

effusa (Balansa) A. Camus in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1931, Sér. II. iii. 760: *Themeda* effusa.

rhodesica Stent & Rattray in *Proc. Rhodes. Scientif. Assoc.* xxxii. (Stent & Rattray, *Grasses S. Rhodes.*) 14 (1933).—S. Rhodesia.

**HYPERANTHERA** Forsk. (Moringaceae).

Ruspoliana (Engl.) Chiov. *Fl. Somalia*, II. 11 (1932): *Moringa* Ruspoliana.

**HYPERICUM** L. (Guttif.; Hypericaceae, Gen. Pl.).

afromontanum Bullock in *Kew Bull.* 1932, 492.—Uganda; Kenya Col.

andjerinum Font Quer & Pau in *Font Quer, Iter Maroc.* 1930, No. 423 [1932].—Maroc.

comorense Drake in *Grandier, Hist. Pl. Madag.* xxxv. (*Hist. Nat. Pl.* v. Atlas iii.) t. 338 (1896).—Madag.

Eastwoodianum I. M. Johnston in *Proc. Calif. Acad. Sc.* Ser. IV. xx. 78 (1931).—Mexico (Arch. Revillagigedo).

foliosissimum Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 215.—Japan.

Goyanesii Cuatrec. in *Trab. Mus. Cienc. Nat., Madrid*, Ser. Bot., No. 27, Cuadro 7 (1934), nomen; et l. c. No. 29, p. 9 (1935), descr.—Colomb.

gracilipes Stapf ex Parry, *Lahers*, 587 (1932), nomen.—Ind. or. (Assam).

Humbertii Stener in *Bull. Jard. Bot. Brux.* xiii. 69 (1934).—Congo Belg.

immaculatum (Murb.) C. D. Chase & Cernj. in *Rep. Bot. Exch. Cl. Brit. Isles*, 1934, x. 894 (1935): *H. quadrangulum* var. *immaculatum*.

**HYPERICUM**—

Kanae Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 161.—Japan.

keniense Schweinf. in v. Hoehnel, *Reise Rudolfsee*, 868 (1892).—Afr. trop. or. (Ruwendori).

Kotoliani Bellardi ex Colla, *Herb. Pedem.* i. 464 (1833), in obs.—Gallia.

Lackeyi Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3190 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

lanuriense De Wild. *Pl. Bequaert.* v. 403 (1932).—Congo Belg.

leprosimforme O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 129 (1934).—As. Min. (Lydia).

lutchuense Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1935, iv. 41.—Ins. Liukiu.

marylandicum Birol. ex Colla, *Herb. Pedem.* i. 467 (1833).—Hab.?

Momoseanum Makino in *Journ. Jap. Bot.* vii. 12 (1931).—Japan. (Hondo).

Muraianum Makino, l. c.—Japan. (Hondo).

Nabelekii Stefanoff in *Bull. Soc. Bot. Bulgar.* iv. 29 (1931).—Kurdistan Turc.

nigropunctatum Norlindh in *Bot. Notiser*, 1934, 103.—Rhodesia.

ovalifolium Stefanoff in *Kew Bull.* 1931, 30.—Syria.

patentissimum Colla, *Herb. Pedem.* i. 467 (1833).—Am. bor.?

psilophyllum (Diels) Maire in *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. Nord*, 1935, xxvi. 195: *H. suberosum* var. *psilophyllum*.

rubropunctatum Makino in *Journ. Jap. Bot.* vii. 11 (1931).—Japan. (Hondo).

spicatum Bellardi ex Bert. in *Colla, Herb. Pedem.* i. 466 (1833).—Aegypt.

Takeutianum Koidz. in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 214.—Japan.

tauricum R. Keller in *Candollea*, iv. 279 (1931).—Crimea.

trigonum Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. VII. 403 (1931).—China (Yunnan).

**HYPHEAR** Danser (Loranthaceae).

pseudodoratum (Lingelsh.) Danser in *Verh. Akad. Wetensch. Amst. Afd. Natuurk.* Sect. II. xxix. No. 6, 61 (1933): *Loranthus* pseudo-odoratus.

Tanakae (Van Tiegh.) Danser in *Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 223: *Loranthus* Tanakae.

**HYPOBATHRUM** Blume (Rubiaceae).

multibracteatum Elmer, *Leaf. Philipp. Bot.* ix. 3250 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).

**HYPOCHOERIS** L. (Compos.).

Boscoi Sennen in *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, xv. Ser. Bot. No. 1, 24 (1931), in obs., nomen.—Hispan.

crepioides (Miyabe & Kudo) Tatewaki & Kitamura in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 100: *Picris* crepioides.

hirta Cyr. ex Colla, *Herb. Pedem.* iii. 563 (1834).—Hab.?

Robertia (Sch. Bip.) Fiori in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* n. s. xvii. 655 (1910), in obs.: *Achyrophorus* Robertia.

**HYPOCISTIS** [Tourn.] Gerard, *Fl. Gallo-Prov.* 157 (1761). **RAFFLESIACEAE** (Cytinaceae, Gen. Pl.).

**HYPOESTES** Soland. (Acanthaceae).

peristrophoides Hochr. in *Candollea*, v. 240 (1934).—Java.

suaveolens C. A. Gardner in *For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 91 (1923).—W. Austral.

**HYPOGON** Rafin. (Labiatae).

verticillatus (Baldo. ex Elliott) House in *Bull. N. Y. State Mus.* 1920, Nos. 233-4, 67 (1921): *Collinsonia* verticillata.

**HYPOGYNIUM** Nees (Gramin.).

virgatum (Desv.) Dandy in *Journ. Bot.* 1931, lxxix. 54: *Andropogon* virgatus.

**HYPOLYTRUM** L. C. Rich. (Cyperaceae).

polystachyum Cherm. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 507.—Gabon.

purpurascens Cherm. l. c. 508.—Gabon.

rhizomatanthum Cherm. l. c.—Gabon.



**HYPOPITYS** Hill (Pyrolac.; Monotropac., Gen. Pl.).

*gracilescens* Domin, *Vergl. Stud. Fichtensp. (Sitzb. Böhm. Ges. Wiss.)* 21 (1915), in adnot., pro syn.: *Monotropa Hypopitys* var. *gracilescens* Domin.

**HYPOXIS** L. (Amaryllidac.).

*Longii* Fernald in *Rhodora*, 1935, xxxvii. 410.—U.S.A. (Virginia).

uniflora *Markötter* in *Ann. Univ. Stellenb.* 1930, viii. Sect. A, No. 1, 15.—Orange Free State.

*Vollmanniae* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 257 (1931).—Hereroland.

**HYPSELODERMA** Radlk. in Engl. Pflanzenreich, Sapindac. 886 (1932). **SAPINDACEAE.**

*jubense* (Chiouv.) Radlk. l. c.: *Haplocoelum jubense*.

**HYPSEOCHARIS** Remy (Oxalidac.; Geraniac., Gen. Pl.).

*malpasensis* Knuth in *Fedde, Repert.* xxix. 219 (1931).—Boliv.

**HYPTIS** Jacq. (Labiata.).

*arborescens* Epling in *Fedde, Repert.* xxxiv. 100 (1933).—Nicarag.

*armillata* Epling, l. c. 126.—Cuba.

*decipiens* M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 53 (1933-5).—Calif. infer.

*decurrens* (Blanco) Epling in *Fedde, Repert.* xxxiv. 120 (1933): *Pycnanthemum decurrens*.

*havanensis* Britton ex Epling, l. c. 125.—Cuba.

*jaliscana* Epling, l. c. 120.—Mexico.

*pinetorum* Epling, l. c. 103.—Mexico.

*psammophila* Mart. ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 443 (1835).—Bras.

*septentrionalis* Epling in *Fedde, Repert.* xxxiv. 98 (1933).—Mexico.

*subtilis* Epling, l. c. 79.—Mexico?

**HYSSOPUS** L. (Labiata.).

*borealis* Domin in *Preslia*, xiii-xv. 197 (1935), in syn.: *H. officinalis* subsp. *borealis* Domin.

*Judaeorum Semen* in *Bol. Soc. Ibr.* 1933, xxxii. 22 (1934).—Hispan.

*Passionis Semen* & *Elias*, l. c. 21.—Hispan.

*Torresianus Semen*, l. c. 23, in syn.: *H. Torresii*.

*Torresii Semen*, l. c.—Hispan.

**HYSTERIONICA** Willd. (Compos.).

*caurina* I. M. Johnston in *Contrib. Gray Herb.* n. s. xcv. 54 (1931).—Argent.

*pulchella* Cabrera in *Not. Prelim. Mus. La Plata*, i. 323 (1931).—Argent.

**HYSTRIX** Moench (Gramin.).

*Komarovii* (Roshv.) Ohts in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 31: *Asperella Komarovii*.

*sachalinensis* Ohts in *Bot. Mag., Tokyo*, 1931, xlv. 378.—Sakhalin.

## I

**IAERA** H. F. Copeland in Philipp. Journ. Sc. 1932, xlvii. 82. **ERICACEAE.**

*lanaensis* (Merrill) H. F. Copeland, l. c. 83: *Vaccinium lanaense*.

*Loheri* (Merrill) H. F. Copeland, l. c. 85: *Vaccinium Loheri*.

*lucida* (Merrill) H. F. Copeland, l. c.: *Diplycosia lucida*.

**IANTHE** Salisb. (Amaryllidac.).

*pusilla* N. E. Brown in *Gard. Chron.* 1933, Ser. III. xciv. 24.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**IBERIS** L. (Crucif.).

*Dunalii* (Bubani) Cadvall & Sallent, *Fl. Catal.* i. 174 (1913-15): *Biauricula Dunalii*.

*Fiori* H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fem.* n. s. B, i. No. 2) 62 (1932).—Sicil.

*Grosmiquellii* Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Marocc.* 1927, No. 220 [1928].—Marocc.

*libanotica* Post & Beauverd in *Dinism. Pl. Post. & Dinism.* Fasc. i. 4 (1932); *Dinism. in Fedde, Repert.* xxxiii. 102 (1933).—Libanus.

*Soyerii* Bonnier & Laveny in *Bonnier, Fl. Compl. France, Suisse & Belg.* i. 97 [1912].—Eur. centr.

**IBETRALIA** Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl. 1934, xxxi. 265. **RUBIACEAE.**

*surinamensis* Bremek. l. c. 265, 266.—Guiana Bat.

**IBIDIUM** Salisb. (Orchidac.).

*floridanum* Wherry in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 49.—U.S.A. (Florida).

**ICHNANTHUS** Beauv. (Gramin.).

*angustifolius* Swallen in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1931, xxi. 16.—Colomb.

*dasycoleos* Tutin in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 337.—Guiana Brit.

*Trinii* (Kunth) Pilger in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 245 (1931), in obs.: *Panicum Trinii*.

**ICHNOCARPUS** R. Br. (Apocynac.).

*microcalyx* Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1254 (1933).—Siam.

*oxypetalus* Pitard, l. c. 1256.—Indo-China (Anam; Cambodia).

**ICHTHYOTHERE** Mart. (Compos.).

*cordata* Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 8, 39 (1932).—Bras. (Matto Grosso).

*grandifolia* Blake in *Journ. Wash. Acad. Sc.* 1935, xxv. 313.—Colomb.

*palustris* Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiv. A. No. 8, 41 (1932).—Bras. (Matto Grosso).

*terminalis* (Spreng.) Malme, l. c. 39: *Rolandra terminalis*.

**ICOMUM** Hua (Labiata.).

*gambicola* A. Chev. & Hutchinson & Dalziel, *Fl. W. Trop. Afr.* ii. 282 (1931), in clavi.—Guinea Gall.

**IGUANURA** Blume (Palmae).

*arakudensis* Furtado in *Fedde, Repert.* xxxv. 273 (1934).—Penins. Mal.

*Ridleyana* Becc. in *Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. Pisa*, Mem., 1934, xlv. 173.—Borneo.

**ILEX** L. (Aquifoliac.; Ilicac., Gen. Pl.).

*aggregata* (Ruiz & Pav.) Loes. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 95 (1931): *Izquierdia aggregata*.

*angulata* Merrill & Chun in *Sunyatsenia*, ii. 266 (1935).—China (Hainan).

*apiculata* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 162 (1934).—Sumatra.

*atramentaria* Barton, *Fl. Virg.* 67 (1812); cf. *Pennell in Barton*, 1925-6, No. 9, 28 (1926).—U.S.A. (Virginia).

*Bartlettii* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 162 (1934).—Sumatra.

*bonincola* Makino in *Journ. Jap. Bot.* i. 21 (1917).—Ins. Bonin.

*confertiflora* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 35 (1934).—China (Kwangtung).

*confertifolia* Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 526 (1928).—Borneo.

*dasyphylla* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* vii. 311 (1931).—China (Kwangtung).

*diphyrena* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 473 (1820).—Nepal.

*duarteensis* Loes. in *Fedde, Repert.* xxxiii. 181 (1933).—Santo Domingo.

*duidae* Gleason in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1931, lviii. 384.—Venez.

*euryifolia* Mori & Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 485.—Formosa.

*ferruginea* Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 657 (1933).—China (Yunnan).

*flaveo-mollissima* Metcalf in *Lingnan Sc. Journ.* xi. 14 (1932).—China (Fokien).

*Forrestii* Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 46 (1933).—E. Tibet; Yunnan.

*Georgei* Comber, l. c. 50.—China (Yunnan).

*grandifolia* Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 163 (1934).—Sumatra.

*hainanensis* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 60 (1934).—China (Hainan).

*impressa* Ekman & Loes. in *Fedde, Repert.* xxxiii. 179 (1933).—Santo Domingo.

*lancilimba* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* vii. 312 (1931).—China (Kwangtung).

*latifrons* Chun in *Sunyatsenia*, ii. 69 (1934).—China (Kwangtung).

*Liebmannii* Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., viii. 315 (1931).—Mexico.

*longicauda* Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 54 (1933).—China (Yunnan).

*Maclurei* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 35 (1934).—China (Kwangtung).

**ILEX**—

*marquesensis* Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 155 (1935).—Ins. Marquesas (Nukuhiva).

*nanningensis* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, v. 2 (1934).—China (Kwangsi).

*nebulosa* Barton, *Fl. Virg.* 68 (1812); cf. *Pennell in Barton*, 1925-6, No. 9, 29 (1926).—U.S.A. (Virginia).

*oblata* (W. E. Evans) Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 55 (1933): *I. intricata* var. *oblata*.

*orestes* Ridley in *Kew Bull.* 1931, 35.—Borneo.

*percoriacea* Tuyama in *Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 449.—Ins. Bonin.

*phanerophlebia* Merrill in *Lingnan Sc. Journ.* xiii. 36 (1934).—China (Kwangtung).

*pseudomacoucoua* Loes. in *Fedde, Repert.* xxxiii. 180 (1933).—Santo Domingo.

*pygmaea* McFarlin in *Rhodora*, 1932, xxxiv. 17, 233, in adnot.—U.S.A. (Florida).

*rarasensis* Sasaki in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1931, xxi. 154.—Formosa.

*rhamnifolia* Merrill in *Sunyatsenia*, i. 201 (1934).—China (Kwangtung).

*salicina* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, iii. 187 (1933).—China (Kwangsi).

*shweliensis* Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 57 (1933).—China (Yunnan).

*taitensis* (A. Gray) J. W. Moore in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 31 (1933): *Byronia taitensis*.

*theicarpa* Hand.-Mazz. in *Sinensia*, iii. 188 (1933).—China (Kwangsi).

*tugitakayamensis* Sasaki in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1931, xxi. 153.—Formosa.

*uraiensis* Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1932, iv. 486.—Formosa.

*utilis* Moldenke in *Phytologia*, i. 8 (1933).—Colomb.

**IJINIA** Korovin in *Bull. Univ. As. Centr.* xx. 190, 214 (1935), in obs. **CHENOPODIACEAE.**

*Regelii* (Bunge) Korovin, l. c. 190, in obs.: *Haloxylon Regelii*.

**ILLECEBRELLA** Kuntze, *Rev. Gen.* iii. 11. 137 (1898); Post & Kuntze, *Lexic.* 297 (1903). **CARYOPHYLLACEAE.**

**ILLICIUM** L. (Magnoliac.).

*cauliflorum* Merrill in *Sarawak Mus. Journ.* iii. 522 (1928).—Borneo.

*Cavaleriei* (Léveillé) Léveillé in *Le Monde des Plantes*, 1916, xviii. 31, in obs.: *Glochidion Cavaleriei*.

*daibuense* Yamamoto, *Suppl. Ic. Pl. Formos.* Pt. 5, 22 (1932).—Formosa.

**ILLIGERASTRUM** Prain & Burkill in *Kew Bull.* 1933, 241, in adnot. **DIOSCOREACEAE.**

**ILYSANTHES** Rafin. (Scrophulariac.).

*Anagallis* (Burm. f.) Hochr. in *Candollea*, v. 208 (1934): *Ruellia Anagallis*.

*multicaulis* Urb. in *Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 11, 44 (1931).—Cuba.

*procumbens* Boldingh, *Zakfl. Landbouwestr. Java*, 164 (1916).—Java.

*ruellioides* (Colm.) Hochr. in *Candollea*, v. 206 (1934): *Gratiola ruellioides*.

**IMPATIENS** L. (Balsaminac.; Geraniac., Gen. Pl.).

*Aliciae* C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1934, 389.—Ind. or. (Travancore).

*anaimudica* C. E. C. Fischer, l. c. 1935, 92.—Ind. or. (Travancore).

*bahanensis* Hand.-Mazz. *Symb. Sin.* Pt. vii. 648 (1933).—China (Yunnan).

*barbata* Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 244 (1934).—China (Yunnan).

*bicornuta* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 460 (1824).—Reg. Himal.

*bracteata* Colebr. ex Roxb. l. c. 459.—Ind. or. (Assam).

*calycina* Wall. in *Roxb. l. c.* 463.—Nepal.

*Catati* Baill. in *Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxix. (Hist. Nat. Pl. iii. Atlas ii.) t. 170 A (1891).—Madag.

*ceratophora* Comber in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 245 (1934).—Upper Burma; Yunnan.

*chimaliensis* Comber, l. c. 246.—Upper Burma.



## IMPATIENS:—

- chlorosepala *Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl.* lii. Abt. B. 167 (1934).—China (Kwangtung; Kwangsi).
- coelotropis *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1934, 390.—Ind. or. (Travancore).
- commelinoides *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 651 (1933).—China (Yunnan).
- cothurnoides *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1931, 281.—Ind. or. (Assam).
- cristata *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 456 (1824).—As. bor.-or.
- deisteli *Gilg ex Engl. in Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 11. (Engl. & *Drude, Veg. der Erde, ix.*) 300 (1921), in obs.—Cameroons.
- dendricola *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1935, 157.—Ind. or. (Coorg).
- fissibractea (*Peter*) *G. M. Schulze in Fedde, Repert.* xxxix. 22 (1935), in obs.: *Petalonema fissibracteum.*
- grandis *Heyne in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 464 (1824).—Nepal; Assam.
- heterophylla *Wall. in Roxb. l. c.* 458.—Ind. or. (Assam).
- holocentra *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 647 (1933).—China (Yunnan).
- leptura *Hook. f.; C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1934, 391, 392, descr. ampl.—Ind. or. (Travancore).
- linocentra *Hand.-Mazz. in Oesterr. Bot. Zeitschr.* 1933, lxxxii. 250.—China (Shensi).
- longicornu *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 462 (1824).—Reg. Himal.
- magnifica *G. M. Schulze in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,* ii. 518 (1935).—Tanganyika Terr.
- microcentra *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 653 (1933).—China (Yunnan).
- mollis *Wall. in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 461 (1824).—Nepal.
- nilgirica *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1931, 41.—Mont. Nilgiri.
- phlyctidoceras *Bullock in Kew Bull.* 1932, 489.—Afr. trop. or. (Elgon).
- platyadena *C. E. C. Fischer in Kew Bull.* 1934, 393.—Ind. or. (Travancore).
- pseudo-Kingii *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 646 (1933).—China (Yunnan).
- purpurea *Hand.-Mazz. l. c.* 649.—China (Yunnan).
- rectangula *Hand.-Mazz. l. c.*—China (Yunnan).
- scabruscula *Heyne in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 464 (1824).—Ind. or.
- scapiflora *Heyne in Roxb. l. c.*—Ind. or.
- sulcata *Wall. in Roxb. l. c.* 458.—Himal.
- taronensis *Hand.-Mazz. Symb. Sin. Pt. vii.* 652 (1933).—China (Yunnan).
- thiochroa *Hand.-Mazz. l. c.* 651.—China (Yunnan).
- tricaudata *G. M. Schulze in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,* xii. 711 (1935).—Tanganyika Terr.
- tripetala *Roxb. Hort. Beng.* 18 (1814), nomen; *Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 453 (1824); *Fl. Ind., ed. Carey,* i. 651 (1832).—Ind. or. (Assam).
- umbellata *Heyne in Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,* ii. 464 (1824).—Ind. or.
- urticifolia *Wall. in Roxb. l. c.* 457.—Reg. Himal.
- xanthina *Comber in Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 248 (1934).—Upper Burma; China (Yunnan?).

**IMPATIENTELLA** *H. Perrier in Bull. Acad. Malgache,* 1927, n. s. x. 22 (1928). **BALSAMINACEAE.**

*inaperta* *H. Perrier, l. c.*—Madag.

**INCARVILLEA** *Juss. (Bignoniaceae).*

*Forrestii* *Fletcher in Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 310 (1935).—China (Yunnan).

**INDIGOFERA** *L. (Legumin.).*

- acanthinocarpa *Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvi. 482 (1933).—Ind. or. (Waziristan).
- acutiflora *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiii. 373 (1932).—Transvaal.
- aquae-nitentis *Bremek. in Ann. Transvaal Mus.* xv. 241 (1933).—Transvaal.
- atrata *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiii. 369 (1932).—Transvaal.

## INDIGOFERA:—

- atrinata *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiii. 369 (1932).—Transvaal.
- Bolusii *N. E. Brown, l. c.* p. xxiv. 371.—Transvaal.
- Boylei *Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss,* i. 220 (1894), in syn.: *I. Gerardiana.*
- Burtii *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 251.—Tanganyika Terr.
- byobienis *Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan,* 1932, iv. 200.—Formosa.
- candidissima *Dinter in Fedde, Repert.* xxx. 198 (1932).—Hereroland; Great Namaq.
- Chenii *Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.,* ix. 150 (1934).—China (Nanking).
- Chevalieri *Tisserant in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1931, Sér. II. iii. 163.—Afr. Gall. Centr.
- Conradii *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 252.—Tanganyika Terr.
- Dekindtii *Tisserant in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1931, Sér. II. iii. 169.—Angola.
- djalonia *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* i. 388, in clavi, 391 (1928); *Hutchinson & Dalziel in Kew Bull.* 1929, 16, descr.—Guinea Gall.; Nigeria.
- egens *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiv. 369 (1932).—Transvaal.
- Ellenbeckii *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 253.—Abyss.
- Fairchildii *E. G. Baker, l. c.* 252.—Guinea Gall.
- Fuzi *Sieb. ex Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat.* iii. 44 (1867), in syn.: *I. decora.*
- glabella *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 93 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- glabra *Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser.,* viii. 130 (1932).—China (Chekiang).
- goniocarpa *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1933, lxxi. 341.—Tanganyika Terr.
- grisophylla *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 93 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- gyrocarpa *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 78.—Tanganyika Terr.
- Hewittii *E. G. Baker, l. c.* 1933, lxxi. 341.—N. Rhodesia.
- Hundtii *Roxb. in Fedde, Repert.* xxxviii. 106 (1935).—Angola.
- hygrobia *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 69 (1931).—Bras. (Matto Grosso).
- ischnoclada *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,* xi. 812 (1933).—Tanganyika Terr.
- kandoensis *E. G. Baker in Rev. Zool. & Bot. Afr.* xxi. 301 (1932).—Congo Belg.
- komiensis *Tisserant in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1931, Sér. II. iii. 170.—Afr. Gall. Centr.; Sudan. Gall.
- latibracteata *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,* xi. 812 (1933).—Tanganyika Terr.
- Leendertziae *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiv. 367 (1932).—Transvaal.
- leipzigiae *Bremek. in Ann. Transvaal Mus.* xv. 241 (1933).—Transvaal.
- Le-Testui *Tisserant in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1931, Sér. II. iii. 171.—Afr. Gall. Centr.
- manyoniensis *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1933, lxxi. 340.—Tanganyika Terr.
- micropetala *E. G. Baker, l. c.*—Tanganyika Terr.
- minimifolia *Chiov. Racc. Bot. Miss. Comol. Kenya,* 29 (1935).—Kenya Col.
- mittuensis *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 252.—Sudan.
- mollicoma *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiv. 370 (1932): *I. Nelsonii* *N. E. Brown.*
- monosperma *Blatter in Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 341 (1931).—Ind. or. (Bombay).
- mossambicensis *E. G. Baker in Journ. Bot.* 1932, lxx. 253.—Afr. Lusit. Or.
- mounyiniensis *Tisserant in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1931, Sér. II. iii. 168.—Angola.
- neglecta *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiv. 371 (1932): *I. endecaphylla* *Harv.*
- Noldeae *Roxb. in Fedde, Repert.* xxxviii. 106 (1935).—Angola.

## INDIGOFERA:—

- nummularifolia (*L.*) *Livera* *ex Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon,* vi. Suppl., 72 (1931): *Hedysarum nummularifolium.*
- Obermeijerae *Bremek. in Ann. Transvaal Mus.* xv. 242 (1933).—Transvaal.
- oligantha *Harms; E. G. Baker, Legum. Trop. Afr.* 111 (1926), descr.—Congo Gall.
- oubanguiensis *Tisserant in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1931, Sér. II. iii. 164.—Afr. Gall. Centr.; Sudan. Gall.
- Pappei *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 94 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- parviflora *Heyne ex Wall.; Wight & Arn. Prodr. Fl. Ind. Or.* 201 (1834), descr.—Ind. or.
- pauxilla *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiv. 370 (1932).—Transvaal.
- porrigens *Mart. ex Colla, Herb. Pedem.* ii. 148 (1834).—Bras.
- ramulosissima *Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan,* 1932, iv. 199.—Formosa.
- rhodantha *Fourc. in Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 94 (1932).—Afr. austr. (Cape Prov.).
- sanguinea *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxiv. 370 (1932).—Transvaal.
- Schinzii *N. E. Brown, l. c.* p. xxiv. 372.—Transvaal.
- Schliebenii *Harms in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,* xi. 399 (1932).—Tanganyika Terr.
- sericovexilla *C. T. White in Contrib. Arn. Arb. No.* iv. 44 (1933).—Austral. (Queensland).
- subcorymbosa *Baker; Tisserant in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,* 1931, Sér. II. iii. 269, descr. ampl.—Angola.
- supraelevis *N. E. Brown in Burt Davy, Man. Fl. Pl. & Ferns Transvaal,* Pt. ii. p. xxv. 371 (1932).—Transvaal.
- tanganyikensis *E. G. Baker in Kew Bull.* 1932, 96.—Uganda; Tanganyika Terr.
- Vanioti *Léveillé; Rehder in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 324, descr. ampl.—China (Yunnan).
- Wentzeliana *Harms in Engl. Jahrb.* xxx. 326 (1901).—Tanganyika Terr.

**INDOCALAMUS** *Nakai (Gramin.).*

*debilis* (*Thwait.*) *Alston in Trimen, Hand-Book Fl. Ceylon,* vi. Suppl., 342 (1931): *Arundinaria debilis.*

**INEZIA** *Phillips in Kew Bull.* 1932, 297. **COMPOSITAE.**

*integrifolia* (*Klatt*) *Phillips, l. c.*: *Lidbeckia integrifolia.*

**INGA** *Scop. (Legumin.).*

- Capuchoi *Standley in Tropical Woods,* 1933, No. 33, 12.—Bras. (Pará).
- crista *Colla, Herb. Pedem.* ii. 256 (1834), in obs.—Bras.
- filamentosa *Colla, l. c.*, in obs.—Bras.
- Jenmani *Sandwith in Kew Bull.* 1931, 368.—Guiana Brit.
- Lawranceana *Britton & Killip in Phytologia,* i. 23 (1933).—Colomb.
- Melinonis *Sagot in Ann. Sc. Nat. Sér. VI.* xiii. 335 (1882).—Guiana Gall.
- pulcherrima *Ducke in Archiv. Inst. Biol. Veg., Rio de Janeiro,* ii. 37 (1935).—Bras. (Amaz.).
- russotomentella *Malme in Arkiv Bot., Stockh.* xxiii. A. No. 13, 39 (1931).—Bras. (Matto Grosso).
- Schippii *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago,* Bot. Ser., xi. 132 (1932).—Brit. Honduras.
- splendidissima *Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss,* i. 229 (1894), in syn.: *Calliandra diademata.*
- torta *Colla, Herb. Pedem.* ii. 256 (1834), in obs.—Bras.
- Ynga (*Vell.*) *J. W. Moore in Occas. Papers Bishop Mus., Honolulu,* x. No. 19, 6 (1934): *Mimosa Ynga.*

**INOCARPUS** *J. R. & G. Forst. (Legumin.).*

*rubidus* *F. M. Bailey in Queensl. Agric. Journ.* 1910, xxiv. 21, in obs.—N. Guin.

**INTYBUS** *Zinn, Cat. Pl. Gott.* 420 (1757); cf. *Sprague in Kew Bull.* 1934, 219: **Hieracium** *L. (Compos.), partim.*



**INULA L.** (Compos.).

- chinensis (Komarov) Komarov in Komarov & Klob.-  
Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR, ii. 1024  
(1932): I. britannica var. chinensis.  
euxina Soss. ex Grossheim, Fl. Kavkaz, iv. 108  
(1934).—Caucas.  
Forrestii Anthony in Notes Bot. Gard. Edinb. xviii.  
197 (1934).—China (Yunnan).  
glanduligera Kraschen. in Acta Inst. Bot. Acad. Sc.  
URSS, Ser. I. Fasc. 1, 177 (1933), in syn.:  
Vicoa glanduligera.  
japonica (Miq.) Komarov in Komarov & Klob.-  
Alis. Key Pl. Far East. Reg. USSR, ii. 1024  
(1932): I. britannica var. japonica.  
lanuginosa Chang in Sinensia, iii. 202 (1933).—  
China (Kweichow).  
lineata (Nyd.) Nyd. in Bul. Gräd. & Muz. Bot.  
Univ. Cluj, 1934, xiv. 224 (1935), in obs.: I.  
salicina var. lineata.  
Lozanoi Caballero in Trab. Mus. Cienc. Nat.,  
Madrid, Ser. Bot., No. 28, 17 (1935).—Maroc.  
paniculata (Klatt) Burt Davy in Kew Bull. 1935,  
570: Monactinocephalus paniculatus.  
sicula (L.) Bonnier & Layens in Bonnier, Fl. Compl.  
France, Suisse & Belg. vi. 10 [1923]: Erigeron  
siculus.  
Wardii Anthony in Notes Bot. Gard. Edinb. xviii.  
197 (1934).—China (Szechuan).  
× Weberi Domin in Preslia, xiii-xv. 228 (1935).—  
Czechoslovak.  
yunnanensis Anthony in Notes Bot. Gard. Edinb.  
xviii. 198 (1934).—China (Yunnan; Kwangtung).

**IOCHROMA Benth.** (Solanac.).

- punicum Werdner in Notizbl. Bot. Gart. Berlin,  
xii. 371 (1935).—Ecuador.

**IODES Blume** (Icacinac.; Olacac., Gen. Pl.).

- floribunda Merrill in Papers Mich. Acad. Sc. 1933,  
xix. 166 (1934).—Sumatra.  
Seguini (Léveillé) Rehder in Journ. Arn. Arb. 1934,  
xv. 3: Vitis Seguini.  
Talbotii Baker ex Hutchinson & Dalziel, Fl. W.  
Trop. Afr. i. 457 (1928); Hutchinson & Dalziel  
in Kew Bull. 1929, 23.—Nigeria.  
trichocarpa Mildbr. ex Engl. in Engl. Pflanzenw.  
Afr. iii. 11. (Engl. & Drude, Veg. der Erde, ix.) 260  
(1921), in obs.—Cameroon.  
Yatesii Merrill in Papers Mich. Acad. Sc. 1933, xix.  
165 (1934).—Sumatra.

**IODOCEPHALUS Thorel** ex Gagnep. (Compos.).

- glandulosus Kerr in Kew Bull. 1935, 326.—Siam.

**IONE Lindl.** (Orchidac.).

- bifurcatiflorens Fukuyama in Bot. Mag., Tokyo,  
1935, xlix. 440.—Formosa.  
dichroma (Rolle) Gagnep. in Lecomte & Humbert,  
Fl. Gén. Indo-Chine, vi. 437 (1933): Bulbo-  
phyllum dichromum.

**IONIDIUM Vent.** (Violac.).

- agateoides Schlechter ex G. K. Schulze in Notizbl.  
Bot. Gart. Berlin, xii. 113 (1934), in syn.: Hy-  
banthus agateoides.  
dahomense A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl.  
W. Trop. Afr. i. 97 (1927), in syn.: Hybanthus  
enneaspermus.

**IONOPSIDIUM Reichb.** (Crucif.).

- abulense (Pau) Rothmaler in Cavamillesia, vii. 112  
(1935): Thlaspi abulense.

**IPHIGENIA Kunth** (Liliac.).

- boinensis H. Perrier in Lecomte, Not. Syst. v. 71  
(1935).—Madag.  
stellata Blatter in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.  
xxxii. 734 (1928).—Ind. or. (Bombay).

**IPO Pers.** (Morac.).

- saccidora (Dalz.) Lyons, Plant Names Scientific &  
Popular, ed. 2, 246 (1907): Antiaris saccidora.

**IPOMOEA L.** (Convolvulac.).

- acaponetensis M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No.  
18, 65 (1933-5).—Mexico.  
aphylla Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist.,  
Chicago, Bot. Ser., xi. 139 (1932).—Brit.  
Honduras.  
atacorensis A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat.  
Paris, 1933, Sér. II. v. 232.—Dahomey.

**IPOMOEA:—**

- auxocalyx Pilger in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi.  
819 (1933).—Tanganyika Terr.  
azurea Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. &  
Voss, i. 710 (1895), in syn.: I. Nil.  
bella A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,  
1933, Sér. II. v. 231.—Afr. Gall. Centr.  
Burridgei Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb.  
& Voss, i. 710 (1895), in syn.: I. purpurea.  
caerulea Koen. ex Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall.,  
ii. 91 (1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 501 (1832).—  
Ind. or.  
caerulescens Roxb. Hort. Beng. 14 (1814), nomen;  
Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 90 (1824); Fl.  
Ind., ed. Carey, i. 500 (1832).—Hab.?  
camporum A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl.  
W. Trop. Afr. ii. 214, in clavi, 215 (1931).—  
Guinea Gall.  
Candei (A. Terracc.) Chiov. Racc. Bot. Miss. Consol.  
Kenya, 92 (1935), in obs.: Sopubia Candei.  
clavata (G. Don) v. Ooststr. ex Macbride in Publ.  
Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 3  
(1931): Calonyction clavatum.  
confertiflora Standley in Publ. Carnegie Inst. Wash.  
No. 461, 83 (1935).—Brit. Honduras.  
elegantissima Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3,  
Sieb. & Voss, i. 713 (1895), in syn.: Convolvulus  
althaeoides.  
erubescens Hort. ex Vilmorin, l. c. 710, in syn.:  
I. purpurea.  
Fleuryana A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,  
1933, Sér. II. v. 233.—Guinea Gall.  
grandiflora (L.) Roxb. Hort. Beng. 14 (1814),  
nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 87  
(1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 497 (1832):  
Convolvulus grandiflorus.  
haliera I. M. Johnston in Proc. Calif. Acad. Sc.  
Ser. IV. xx. 85 (1931).—Mexico (Arch. Revilla-  
gigedo).  
imperialis Hort. ex Bull. Ort. Bot. Napoli, xi. p. vii.  
(1932), nomen.—Hort.  
kermesina Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3,  
Sieb. & Voss, i. 710 (1895), in syn.: I. purpurea  
f. kermesina Voss.  
kourankoensis A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat.  
Paris, 1933, Sér. II. v. 234.—Guinea Gall.  
limbata (Lindl.) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3,  
Sieb. & Voss, i. 710 (1895): Pharbitis limbata.  
Mina (G. Don) Voss, l. c. 707: Quamoclit Mina.  
multiflora Roxb. Hort. Beng. 84 (1814), nomen; Fl.  
Ind., ed. Carey & Wall., ii. 89 (1824); Fl. Ind.,  
ed. Carey, i. 499 (1832).—Ind. or.  
muricata (L.) Roxb. l. c. 14, nomen; et l. c.; et l. c.:  
Convolvulus muricatus.  
oenotheriflora A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel,  
Fl. W. Trop. Afr. ii. 212 (1931), in syn.: Mer-  
remia umbellata.  
paranaensis Hoehne in Bol. Agric., S. Paulo, 1934,  
xxxv. 475 (1935).—Bras. (Paraná).  
pedunculosa Chiov. Fl. Somala, II. 327 (1932).—  
Somal. Ital.  
pes-caprae (L.) Sweet, Hort. Suburb. Lond. 35  
(1818): Convolvulus pes-caprae.  
phoenicea Roxb. Hort. Beng. 14 (1814), nomen; Fl.  
Ind., ed. Carey & Wall., ii. 92 (1824); Fl. Ind.,  
ed. Carey, i. 502 (1832).—Ind. or.  
Pickeli Hoehne in Bol. Agric., S. Paulo, 1934, xxxv.  
477 (1935).—Bras. (Pernambuco).  
pileata Roxb. Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 94  
(1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 504 (1832).—China.  
pulcherrima v. Ooststr. in Rec. Trav. Bot. Néerl.  
1933, xxx. 206.—Peruv.  
pyrophila A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,  
1933, Sér. II. v. 235.—Guinea Gall.  
salicifolia Roxb. Hort. Beng. 14 (1814), nomen; Fl.  
Ind., ed. Carey & Wall., ii. 88 (1824); Fl. Ind.,  
ed. Carey, i. 498 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
senegambica A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat.  
Paris, 1933, Sér. II. v. 234.—Senegal.  
sepiaria Koen. ex Roxb. Hort. Beng. 14 (1814),  
nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., ii. 90  
(1824); Fl. Ind., ed. Carey, i. 499 (1832).—Ind.  
or.  
speciosa (Choisy) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed.  
3, Sieb. & Voss, i. 711 (1895): Pharbitis speciosa.  
sudanica A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris,  
1933, Sér. II. v. 235.—Guinea Gall.

**IPOMOEA:—**

- tenuicaulis A. Cheval. in Bull. Mus. Hist. Nat.  
Paris, 1933, Sér. II. v. 233.—Afr. Gall. Centr.  
Vestalii Standley in Contrib. Arn. Arb. No. v. 130  
(1933).—Panamá (Ins. Barro Colorado).

**IRENELLA Suesseng.** in Fedde, Repert. xxxv. 318

- (1934). **AMARANTHACEAE.**  
chrysotricha Suesseng, l. c.—Ecuador.

**IRESENE P. Br.** (Amaranthac.).

- ajuscana Suesseng. & Beyerle in Fedde, Repert.  
xxxix. 10 (1935).—Mexico.  
Biemuelleri Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3,  
Sieb. & Voss, i. 872 (1895), in obs.—Hort.  
Hoveyi Hort. ex Vilmorin, l. c., in obs.—Hort.  
laurifolia Suesseng. in Fedde, Repert. xxxv. 321  
(1934).—Venez.  
mexicana (Moq.) Suesseng, l. c. 322: Alternanthera  
mexicana.  
obtusa M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18, 34  
(1933-5).—Calif. infer.  
Pilgeri Suesseng. in Fedde, Repert. xxxix. 12 (1935).  
—Colomb.  
pulchella M. E. Jones, Contrib. West. Bot. No. 18,  
34 (1933-5).—Calif. infer.  
tenuis Suesseng. in Fedde, Repert. xxxv. 323 (1934).  
—Ecuador; Peruv.  
Weberbaueri Suesseng, l. c.—Peruv.

**IRIARTELLA H. Wendl.** (Palmae).

- stenocarpa Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi.  
233 (1931).—Peruv.

**IRIS L.** (Iridac.).

- acantha Small & Alexander, Bot. Interpr.  
Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard.  
No. 327) 338 (1931).—U.S.A. (Louisiana).  
alabamensis Small, l. c. 354.—U.S.A. (Alabama).  
albilinea Alexander in Small & Alexander, l. c. 349.  
—U.S.A. (Louisiana).  
alticristata Small in Small & Alexander, l. c. 353.—  
U.S.A. (Louisiana).  
amankutanica O. Fedtsch. ex Vved. in Komarov, Fl.  
URSS, iv. 571, 572 (1935), in syn.: Iris spp.  
annicola Alexander in Small & Alexander, Bot.  
Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y.  
Bot. Gard. No. 327) 348 (1931).—U.S.A.  
(Louisiana).  
antilibanotica Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. &  
Sinai, ed. 2, ii. 599 (1933); Dinsm. Pl. Post. &  
Dinsm. Fasc. II. 10 (1934) (Publ. Am. Univ.  
Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).—Syria.  
Arnoldiana Busch ex Grossheim, Fl. Kavkaz, ii.  
172 (1930).—Caucas.  
atro-enantha Small in Small & Alexander, Bot.  
Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y.  
Bot. Gard. No. 327) 348 (1931).—U.S.A.  
(Louisiana).  
auralata Small, l. c. 349.—U.S.A. (Louisiana).  
auranica Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. &  
Sinai, ed. 2, ii. 601 (1933); Dinsm. Pl. Post. &  
Dinsm. Fasc. II. 11 (1934) (Publ. Am. Univ.  
Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).—Palaest.  
aurilinea Alexander in Small & Alexander, Bot.  
Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y.  
Bot. Gard. No. 327) 353 (1931).—U.S.A.  
(Louisiana).  
× autosyndetica Simonet in Compt. Rend. 1934,  
cxcviii. 1173.—Cult.  
basaltica Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai,  
ed. 2, ii. 597 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm.  
Fasc. II. 9 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat.  
Sc. Ser. No. 1; et No. 3).—Libanus.  
belgica Hort. ex Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. &  
Voss, i. 980 (1895), in syn.: I. variegata f. belgica  
Spach.  
bifurcata Small in Small & Alexander, Bot.  
Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y.  
Bot. Gard. No. 327) 345 (1931).—U.S.A.  
(Louisiana).  
Biggeri Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai,  
ed. 2, ii. 599 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm.  
Fasc. II. 10 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat.  
Sc. Ser. No. 1; et No. 3).—Palaest.  
Borzaeana (Prodan) Prodan in Bul. Gräd. & Muz.  
Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 152 (1935), in obs.:  
I. arenaria var. Borzaeana.



## IRIS:—

- brevipes *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 355 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- callilopha *Alexander in Small & Alexander, l. c. 350.*—U.S.A. (Louisiana).
- callirhodea *Alexander, l. c. 347.*—U.S.A. (Louisiana).
- cavarna *Prodan, Fl. Dobrujscha, etc. 15; cf. Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 185 (1935).*—Ruman.
- cerasioides *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 343 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- chlorolopha *Small in Small & Alexander, l. c. 338.*—U.S.A. (Louisiana).
- chrysolopha *Small, l. c. 350.*—U.S.A. (Louisiana).
- citricristata *Small, l. c. 353.*—U.S.A. (Louisiana).
- citriovola *Small, l. c. 345.*—U.S.A. (Louisiana).
- cretica *Herb. ex Baker in Bot. Mag. sub t. 6343 (1878), in syn.: l. cretensis.*
- crocinubia *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 341 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- cyanantha *Alexander, l. c. 344.*—U.S.A. (Louisiana).
- cyanochrysea *Small in Small & Alexander, l. c. 348.*—U.S.A. (Louisiana).
- De-Winkeleri *Small, l. c. 347.*—U.S.A. (Louisiana).
- Dykesii *Stapp in Bot. Mag. t. 9282 (1932).*—Hort.
- ecristata *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 337 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- elephantina *Small in Small & Alexander, l. c. 352.*—U.S.A. (Louisiana).
- fluviatilis *Small, l. c. 353.*—U.S.A. (Louisiana).
- Fomini *Woronow ex Grossheim, Fl. Kavkaz, i. 285 (1928): l. acutiloba var. bimaculata Fomin.*
- formosana *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1934, iii. 115.*—Formosa.
- furchiana *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 344 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- fulvaurea *Small, l. c. 340.*—U.S.A. (Louisiana).
- fumiflora *Small in Small & Alexander, l. c.—U.S.A. (Louisiana).*
- fumiflva *Small in Small & Alexander, l. c.—U.S.A. (Louisiana).*
- fuscaurea *Small, l. c.—U.S.A. (Louisiana).*
- fuscrosea *Small, l. c. 342.*—U.S.A. (Louisiana).
- fuscisanguinea *Alexander in Small & Alexander, l. c. 349.*—U.S.A. (Louisiana).
- fuscivenosa *Small in Small & Alexander, l. c. 341.*—U.S.A. (Louisiana).
- gentilliana *Alexander in Small & Alexander, l. c. 345.*—U.S.A. (Louisiana).
- Glockiana *O. Schwarz in Fedde, Repert. xxxvi. 74 (1934).*—As. Min. (Lydia).
- Grossheimii *Woronow ex Grossheim, Fl. Kavkaz, i. 255 (1928).*—Caucas.
- hauranensis *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 598 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 10 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).*—Palaest.
- hermona *Dinsm. l. c. 596; et l. c. 8.*—Palaest.
- hyrcana *Woronow ex Grossheim, Fl. Kavkaz, i. 250 (1928).*—Caucas.
- ianthina *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 339 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- × intercedens *Negodi in Nuov. Giorn. Bot. Ital. 1932, n. s. xxxix. 216, in obs.*—Hort.
- iochroma *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 348 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- iocyanea *Small, l. c. 344.*—U.S.A. (Louisiana).
- iodantha *Alexander in Small & Alexander, l. c. 345.*—U.S.A. (Louisiana).

## IRIS:—

- ioleuca *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 344 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- iophaea *Alexander, l. c. 338.*—U.S.A. (Louisiana).
- jordana *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 598 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 9 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).*—Palaest.
- jugoslavica *Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 145 (1935), in syn.: l. melitta var. jugoslavica Prodan.*
- Kamayama *Makino in Journ. Jap. Bot. vii. 10 (1931): l. sanguinea var. violacea Makino.*
- karategina *B. Fedtsch. in Komarov, Fl. URSS, iv. 542 (1925).*—As. centr.
- kasruwana *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 597 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 9 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).*—Libanus.
- kobasensis *Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 157 (1935).*—Bosnia.
- Kobayashii *Kitagawa in Journ. Jap. Bot. ix. 249 (1933).*—Manchur.
- kopetdagensis *Vved. in Komarov, Fl. URSS, iv. 575 (1925).*—As. centr.
- lancipetala *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 346 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- latifolia *(Mill.) Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 982 (1895): Xiphion latifolium.*
- leptorrhiza *Vved. in Bull. Univ. As. Centr. xxi. 151 (1935), in syn.: Juno leptorrhiza.*
- libyca *Mattei in Boll. Stud. Inform. Giard. Colon. Palermo, iii. 93 (1916).*—Libya.
- lilacinaurea *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 343 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- longepedicellata *Czeck. in Acta Soc. Bot. Polon. 1932, ix. 44.*—As. Min. (Galatia).
- ludoviciana *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 339 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- macrantha *Hort. ex Simonet in Bull. Soc. Nat. Hort. France, 1935, Sér. VI. ii. 107.*—Hort.
- magnifica *Vved. in Komarov, Fl. URSS, iv. 571 (1925): l. caucasica var. major Maxim.*
- maracandica *Vved. l. c. 573.*—As. centr.
- Marplei *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 346 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- Mauritii *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 116 [1933], nomen.*—Maroc.
- mississippiensis *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 355 (1931).*—U.S.A. (Louisiana; Mississippi; Alabama?).
- moricolor *Small in Small & Alexander, l. c. 340.*—U.S.A. (Louisiana).
- nazarena *(Foster) Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 596 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 8 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3): l. sari var. nazarena.*
- Nicolai *Vved. in Bull. Univ. As. Centr. xxi. 151 (1935), in syn.: Juno Nicolai.*
- nigricans *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 600 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 11 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).*—Palaest.
- Nyaradyana *Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 176 (1935).*—Ruman.
- oenantha *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 344 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- oölopha *Alexander in Small & Alexander, l. c. 350.*—U.S.A. (Louisiana).
- pallidirosea *Alexander, l. c. 347.*—U.S.A. (Louisiana).
- paludicola *Alexander, l. c. 352.*—U.S.A. (Louisiana).
- parvicaerulea *Alexander, l. c. 354.*—U.S.A. (Louisiana).

## IRIS:—

- parvirosea *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 346 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- parvula *Vved. in Komarov, Fl. URSS, iv. 563 (1925).*—As. centr.
- petrana *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 599 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 10 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).*—Palaest.; Arab.
- phoenicis *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 349 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- pinetorum *Eastw. in Proc. Calif. Acad. Sc. Ser. IV. xx. 137 (1931).*—U.S.A. (Calif.).
- pluriscapita *Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 138 (1935).*—Cult.
- Popovii *Vved. in Bull. Univ. As. Centr. xxi. 152 (1935), in syn.: Juno Popovii.*
- pseudocristata *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 346 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- pseudorossii *Chien in Contrib. Biol. Lab. Sc. Soc. China, Bot. Ser., vi. 72 (1931).*—China (Kiangsu; Anhwei).
- purpurissata *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 340 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- pyrrholopha *Alexander in Small & Alexander, l. c. 339.*—U.S.A. (Louisiana).
- regalis *Small in Small & Alexander, l. c. 343.*—U.S.A. (Louisiana).
- regifulva *Alexander in Small & Alexander, l. c. 338.*—U.S.A. (Louisiana).
- rhodantha *Alexander, l. c. 346.*—U.S.A. (Louisiana).
- rhodochrysea *Small in Small & Alexander, l. c. 347.*—U.S.A. (Louisiana).
- rosiflora *Small, l. c. 338.*—U.S.A. (Louisiana).
- rosilutea *Alexander in Small & Alexander, l. c. 342.*—U.S.A. (Louisiana).
- rosipurpurea *Alexander, l. c. 343.*—U.S.A. (Louisiana).
- rubea *Alexander, l. c. 338.*—U.S.A. (Louisiana).
- rubicunda *Small in Small & Alexander, l. c. 342.*—U.S.A. (Louisiana).
- rubrolilacina *Alexander in Small & Alexander, l. c. 345.*—U.S.A. (Louisiana).
- salmonicolor *Small in Small & Alexander, l. c. 339.*—U.S.A. (Louisiana).
- samariae *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 598 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 9 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).*—Palaest.
- sarajevoensis *Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 135 et 137, in adnot. (1935).*—Bosnia.
- schizolopha *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 351 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- serotina *Willk.; Font Quer in Cavanillesia, v. 46 (1932), descr. emend.*—Hispan.
- splendens *O. Fedtsch. in Bull. Jard. Bot. Princ. URSS, xxiii. 111 (1924), nomen; Teofr. in Komarov, Fl. URSS, iv. 542 (1925), in syn.: l. Hoogiana.*
- squaluda *L. ex Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 182 (1935), in obs., nomen.*—Quid?
- subdecolorata *Vved. in Vved. & al., Key Fl. Tashkent, 75 (1923).*—Turkestan.
- subfulva *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 337 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).
- tadshikorum *Vved. in Bull. Univ. As. Centr. xxi. 152 (1935), in syn.: Juno tadshikorum.*
- taochia *Woronow ex Grossheim, Fl. Kavkaz, i. 256 (1928).*—Caucas.
- tenuifolia *(Vel.) Prodan in Bul. Gräd. & Muz. Bot. Univ. Cluj, 1934, xiv. 156 (1935), in obs.: l. Reichenbachii var. tenuifolia.*
- Theresiae *Sennen & Mauricio, Cat. Fl. Rif Or. 116 [1933], nomen.*—Maroc.



## IRIS:—

- Thomasi *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 348 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).  
 thianschanica (*Maxim.*) *Vved. in B. Fedtsch. Fl. Turkm. i. 325 (1932).* I. tenuifolia var. thianschanica.  
 typhifolia *Kitagawa in Bot. Mag., Tokyo, 1934, xviii. 94.*—Manchur.  
 tyriana *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 342 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).  
 venulosa *Alexander in Small & Alexander, l. c. 352.*—U.S.A. (Louisiana).  
 vicaria *Vved. in Komarov, Fl. URSS, iv. 569 (1935).*—As. centr.  
 violilutea *Alexander in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 350 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).  
 violivenosa *Small in Small & Alexander, l. c. 339.*—U.S.A. (Louisiana).  
 viridis *Alexander in Small & Alexander, l. c. 345.*—U.S.A. (Louisiana).  
 viridivinea *Small in Small & Alexander, l. c. 341.*—U.S.A. (Louisiana).  
 Vvedenskyi *Neviski in B. Fedtsch. & al., Fl. Turkm. i. 323 (1932).*—Transcasp.  
 Westii *Dinsm. in Post, Fl. Syria, Palest. & Sinai, ed. 2, ii. 596 (1933); Dinsm. Pl. Post. & Dinsm. Fasc. II. 8 (1934) (Publ. Am. Univ. Beirut, Nat. Sc. Ser. No. 1; et No. 3).*—Libanus.  
 Wherryana *Small in Small & Alexander, Bot. Interpr. Iridac. Pl. Gulf States (Contrib. N. Y. Bot. Gard. No. 327) 353 (1931).*—U.S.A. (Louisiana).

## IRYANTHERA Warb. (Myristicac.).

- congestiflora *Macbride in Candollea, v. 350 (1934).*—Peruv.  
 tricornis *Ducke in Tropical Woods, 1932, No. 31, 11; et in Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro, vi. 9 (1933).*—Bras. (Amaz.).

## ISACHNE R. Br. (Gramin.).

- aethiopica *Stapf & C. E. Hubbard in Kew Bull. 1933, 300.*—S. Thomé; Uganda; Kenya Col.; Tanganyika Terr.  
 Angladii *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1932, 323.*—Ind. or. (Madras).  
 Bourneorum *C. E. C. Fischer, l. c. 324.*—Ind. or. (Madras; Mysore).  
 Calleii *A. Cheval. in Rev. Bot. Appliq. 1934, xiv. 41.*—Guinea Gall.  
 Fauriei *Ohwi in Bot. Mag., Tokyo, 1931, xlv. 386.*—Formosa.  
 Gosswilleri *Stapf & C. E. Hubbard in Kew Bull. 1933, 301.*—Angola.  
 guineensis *Stapf & C. E. Hubbard, l. c. 302.*—Guinea Gall.  
 kiyalaensis (*Vanderyst*) *Robyns in Bull. Jard. Bot. Brux. ix. 199 (1932), cum descr. latina: Panicum kiyalaense.*  
 Meeboldii *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1932, 323.*—Ind. or. (Mysore).  
 nipponensis *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 30.*—Corea; Japon.  
 ponapensis *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, 1934, xxiv. 200.*—Ins. Carolin. (Ponape).  
 repens *Keng in Sunyatsenia, i. 129 (1933).*—China (Kwangtung; Hainan).  
 setosa *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1932, 247.*—Ind. or. (Cochin; Travancore).  
 Trochaimii *A. Camus in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1933, Sér. II. v. 250.*—Senegal.

## ISATIS L. (Crucif.).

- apscheronica *N. Busch in Trav. Mus. Bot. Acad. Sc. URSS, xxiv. 27 (1932).*—Transcaucas.; Turkestan.  
 exauriculata *Bornm. in Magyar Bot. Lap. 1931, xxx. 56.*—As. Min. (Paphlagonia).  
 stenophylla *Bornm. & Gauba in Fedde, Repert. xxxvi. 339 (1934).*—Persia.  
 teheranica *Bornm. ex Bornm. & Gauba, l. c. xxxix. 87 (1935).*—Persia.

## ISATIS:—

- yezoensis *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1935, iv. 66.*—Corea; Sakhalin; Japon.

## ISCHAEMUM L. (Gramin.).

- Baileyi *C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. sub t. 3263, p. 2 (1935).*—Austral. (Queensland).  
 conjugatum *Roxb. Hort. Beng. 8 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 323 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 321 (1832).*—Ind. or. (Bengal).  
 corollatum (*Steud.*) *W. Watson in Atkinson, Gaz. N. W. Ind. 392 (1882); Andropogon corollatus. cuspidatum Roxb. Hort. Beng. 81 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 325 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 324 (1832).*—Ind. or. (Bengal).  
 geniculatum *Roxb. l. c. 8, nomen; et l. c. 324; et l. c. 322.*—Ind. or. (Bengal).  
 junctifolium *Ballard & C. E. Hubbard in Kew Bull. 1934, 107.*—N. Rhodesia.  
 Koenigii (*Hook. f.*) *Stapf ex C. E. C. Fischer in Gamble, Fl. Madras, 1722 (1934); I. aristatum (non L.) Hook. f. Fl. Brit. Ind. vii. 126 (1896) subsp. Koenigii.*  
 lanceolatum *Keng in Journ. Wash. Acad. Sc. 1931, xxi. 155.*—China (Yunnan).  
 mangaluricum (*Hackel*) *Stapf ex C. E. C. Fischer in Gamble, Fl. Madras, 1723 (1934); I. aristatum (non L.) Hook. f. Fl. Brit. Ind. vii. 126 (1896) var. mangaluricum.*  
 Rangacharianum *C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, 352.*—Ind. or. (Malabar; Travancore).  
 repens *Roxb. Hort. Beng. 82 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 325 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 323 (1832).*—Penins. Mal.  
 semisagittatum *Roxb. l. c. 8, nomen; et l. c. 322; et l. c. 320.*—Ind. or. (Bengal).  
 speciosum (*Steud.*) *W. Watson in Atkinson, Gaz. N. W. Ind. 392 (1882); Andropogon speciosus. Stokesii Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 84, 53 (1931).*—Polynes. (Ins. Rapa).  
 tenellum *Roxb. Hort. Beng. 82 (1814), nomen; Fl. Ind., ed. Carey & Wall., i. 324 (1820); Fl. Ind., ed. Carey, i. 323 (1832).*—Ind. or.  
 Thomsonianum *Stapf ex C. E. C. Fischer in Gamble, Fl. Madras, 1722 (1934); I. murinum Hook. f. Fl. Brit. Ind. vii. 135 (1896), non Forst. travancorensis Stapf ex C. E. C. Fischer in Kew Bull. 1933, 353.*—Ind. or. (Travancore; Madras).

## ISCHNEA F. Muell. (Compos.).

- korythoglossa *Mattf. in Nova Guinea, xiv. 526 (1932).*—N. Guin.

## ISCHNOSIPHON Koern. (Marantac.; Scitamin., Gen. Pl.).

- flagellatus *Gleason in Bull. Torr. Bot. Cl. 1933, lx. 351.*—Bras. (Amaz.).  
 Killipii *Macbride in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., xi. 55 (1931).*—Peruv.  
 neotericus *Macbride, l. c. 57.*—Peruv.  
 ornatus *Macbride, l. c.*—Peruv.  
 verruculosus *Macbride, l. c. 56.*—Peruv.  
 wyomingensis *Macbride, l. c. 57.*—Peruv.

## ISEILEMA Anderss. (Gramin.).

- calvum *C. E. Hubbard in Hook. Ic. Pl. xxxiii. t. 3286 (1935).*—N. Austral.; Queensland.  
 ciliatum *C. E. Hubbard, l. c. sub t. 3286, p. 6.*—Austral. (Queensland).  
 convexum *C. E. Hubbard, l. c. p. 8.*—Austral. (Queensland).  
 dolichotrichum *C. E. Hubbard, l. c. t. 3285.*—Austral. (Queensland).  
 trichopus (*Benth.*) *C. E. Hubbard, l. c. sub t. 3286, p. 7; Anthistiria membranacea var. trichopus.*  
 Windersii *C. E. Hubbard, l. c. t. 3284.*—Austral. (Queensland).

## ISERTIA Schreb. (Rubiace.).

- alba (*K. Schum. & Krause*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 346 (1931); Cassupa alba.*  
 juruana (*K. Schum. & Krause*) *Standley, l. c.:* Cassupa juruana.  
 panamensis (*Standley*) *Standley, l. c.:* Cassupa panamensis.  
 Pittieri (*Standley*) *Standley, l. c.:* Cassupa Pittieri.  
 scarlatina (*K. Schum. & Krause*) *Standley, l. c.:* Cassupa scarlatina.

## ISERTIA:—

- verrucosa (*Humb. & Bonpl.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser., viii. 346 (1931); Cassupa verrucosa.*

## ISLAYA Backeb. Blätter Kakteenforsch. 1934, Pt. 3, [p. 5], nomen, Pt. 10, [p. 3], descr. CACTACEAE.

- islayensis (*Först.*) *Backeb. l. c. Pt. 3, [p. 5]; Echinocactus islayensis.*  
 minor *Backeb. l. c. Pt. 10, [p. 4].*—Peruv.  
 molendensis *Backeb. l. c. 1935, Pt. 7, [p. 7], in obs., nomen.*—Peruv.

## ISNARDIA L. (Onagrac.).

- intermedia *Small & Alexander in Small, Man. Southeast. Fl. 940 (1933).*—U.S.A. (Florida).  
 media *Small, l. c. 1506, sphalm.?* I. intermedia.

## ISOBERLINIA Craib &amp; Stapf (Legumin.).

- tomentosa (*Harms*) *Craib & Stapf in Kew Bull. 1912, 93; Berlinia tomentosa.*

## ISODICTYOPHORUS Briq. in Bull. Soc. Bot. France, 1914, lxi. Mém. 8, 285 (1917). LABIATAE.

- Chevalieri *Briq. l. c.*—Senegal.

## ISODON Schrad. (Labiatae).

- koroensis *Kudo in Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan, 1931, iii. 110.*—Formosa.

## ISOGLOSSA Oerst. (Acanthac.).

- bracteosa *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xi. 1086 (1934).*—Tanganyika Terr.  
 oreacanthoides *Mildbr. l. c.*—Tanganyika Terr.  
 ovata *E. A. Bruce in Kew Bull. 1932, 100.*—Kenya Col.; Tanganyika Terr.  
 Schliebenii *Mildbr. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin, xii. 98 (1934).*—Tanganyika Terr.

## ISOLEPIS R. Br. (Cyperac.).

- gracilis *H. B. & K. Nov. Gen. i. 223 (1816).*—Colomb.

## ISOLOMA Decne. (Gesneriac.).

- bogotense *Nicholson, Ill. Dict. Gard. ii. 201 (1885).*—Colomb.  
 Ceciliae *Nicholson, l. c.*—Colomb.  
 digitaliflorum *Nicholson, l. c.*—Colomb.  
 Luciani (*André*) *Voss in Vilmorin's Blumeng., ed. 3, Sieb. & Voss, i. 793 (1895); Sciadocalyx Luciani. Ortgiesii (v. Houitte ex Planch.) Voss, l. c.: Tydaea Ortgiesii.*  
 Regelianum (*Warszew. ex Planch.*) *Voss, l. c.:* Gesneria Regeliana.

## ISOLONA Engl. (Annonac.).

- Soubreana *A. Cheval.; Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr. i. 58 (1927), in clavi.*—Liberia; Côte d'Ivoire.

## ISOPAPPUS Torr. &amp; Gray (Compos.).

- validus *Rydb. in Brittonia, i. 100 (1931).*—U.S.A. (Kansas; Oklahoma; Texas).

## ISOPTERA Scheff. (Dipterocarpace.).

- dasyrrhachis *v. Slooten ex Endert in Tectona, 1935, xxviii. 295, in syn.: Shorea dasyrrhachis.*  
 seminis (*de Vriese*) *Burkill in Kew Bull. 1935, 317; Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins. ii. 1254 (1935), in obs.: Hopea seminis.*  
 sumatrana *v. Slooten ex Thorenaar in Meded. Proefst. v. h. Boschv. Buitenzorg, xvi. 115 (1926); cf. Foxworthy in Malay. For. Rec. No. 10, 238 (1932).*—Penins. Mal.

## ISOPYRUM L. (Ranunculac.).

- arisanense (*Hayata*) *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 141; I. adiantifolium var. arisanense.*  
 Numajirianum *Makino in Journ. Jap. Bot. vii. 11 (1931).*—Japon. (Hondo).  
 pteridifolium *Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. xviii. ii. 304 (1931).*—China (Kwangtung).  
 Yamatsutanum *Ohwi in Acta Phytotax. & Geobot. 1932, i. 80.*—Manchur.

## ISOSTIGMA Less. (Compos.).

- Molfinianum *Sherff in Bot. Gaz. 1931, xci. 312.*—Argent.

## ISOTOMA Lindl. (Campanulac.).

- anethifolia *Summerhayes in Kew Bull. 1932, 318.*—Austral. (Queensland; N. S. Wales).



**ISOTOMA:**

*Armstrongii* E. Wimm. in *Fedde, Repert.* xxxviii. 77 (1935).—Austral. (N. Territory).

**ISOTREMA** Rafin. (Aristolochiac.).  
heterophylla (Hemsl.) Stapf in *Bot. Mag.* sub t. 8957 (1923), in obs.: *Aristolochia heterophylla*.  
lasiops Stapf, l. c., in adnot.—China (Hupeh).

**ITEA** L. (Saxifragac.).  
amoena Chun in *Sunyatsenia*, i. 238 (1934).—China (Kwangtung).  
fragrans Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 420 (1824).—Penins. Mal.  
macrophylla Wall. l. c. 419.—Ind. or. (Assam).  
umbellata Roxb. *Hort. Beng.* 85 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 419 (1824); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 632 (1832).—Arch. Mal.

**ITOA** Hemsl. (Flacourtiac.).  
Stapfii (Koord.) Sleum. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1026 (1934): *Poliathyrsis* Stapfii.

**IVANIA** O. E. Schulz in *Fedde, Repert.* xxxiii. 188 (1933). **CRUCIFERAE.**  
cremnophila (I. M. Johnston) O. E. Schulz, l. c.:  
*Cardamine cremnophila*.

**IXERIS** Cass. (Compos.).  
capillaris Nakai, *Kamakochi-Tennenkinenbutsu-Chosahokoku*, 41 (1928); cf. *Kitamura in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 287, in syn.: *I. stolonifera* subsp. *capillaris* Kitamura.  
Kimurana *Kitamura*; cf. *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. p. (6), japonice; *Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 133, in syn.: *I. dentata* subsp. *Kimurana* Kitamura.  
lanceolata Chang in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 514 (1932).—China (Kiangsu).  
litoralis *Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 132, in syn.: *I. japonica* subsp. *litoralis* Kitamura.  
Makinoana (*Kitamura*) *Kitamura in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 284: *Lactuca Makinoana*.  
musashensis Makino & Hisauchi in *Journ. Jap. Bot.* 1935, xi. 43.—Japan.  
Oldhami (*Maxim.*) *Kitamura in Acta Phytotax. & Geobot.* 1934, iii. 134: *Lactuca Oldhami*.  
stenophylla (*Makino*) *Maxim. Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 28 (1929); *Maxim. in Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 458 (1934): *Lactuca stenophylla*.  
transnokoensis (*Sasaki*) *Kitamura in Bot. Mag., Tokyo*, 1935, xlix. 284: *Lactuca transnokoensis*.  
trifida *Kitamura, l. c.* 289, in clavi.—Japan.

**IXIA** L. (Iridac.).  
angusta L. *Bolus in S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 367, 369.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Duckittiae L. *Bolus, l. c.* 281, 282.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Framesii L. *Bolus, l. c.* 367, 369.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
namaquana L. *Bolus, l. c.* 369.—Little Namaq.  
pauciflora Lewis in *S. Afr. Gard.* 1933, xxiii. 213.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Rouxii Lewis, l. c. 1931, xxi. 369.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
Stohrii L. *Bolus in S. Afr. Gard.* 1931, xxi. 281, 282.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
trifolia Lewis in *Fl. Pl. S. Afr.* 1934, xiv. t. 543.—Afr. austr. (Cape Prov.).

**IXIOLIRION** Fisch. (Amaryllidac.).  
ixiolirioides (*Regel*) *Dandy in Journ. Bot.* 1932, lxx. 329: *Kolpakowskia ixiolirioides*.

**IXODONERIUM** Pitard in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1228 (1933). **APOCYNACEAE.**  
annamense Pitard, l. c.—Indo-China (Anam).

**IXONANTHES** Jack (Linac.).  
pauana (*Schlechter*) H. Winkler in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 126 (1931), in obs.: *Discogyne pauana*.

**IXORA** L. (Rubiace.).  
Ackeringae (*Teysm. & Binn.*) *Valeton ex Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 185 (1934): *Pavetta Ackeringae*.

**IXORA:**

acuminata Roxb. *Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 393 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 383 (1832).—Ind. or. (Assam).  
anceityensis *Guillaumin in Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 7.—N. Hebrides.  
aurora Ridley in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 251.—Penins. Mal.  
Bandhuca Roxb. *Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 386 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 376 (1832).—Ind. or.  
barbata Roxb. l. c., nomen; et l. c. 394; et l. c. 384.—Ind. or.  
bauchiensis *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 87 (1931).—Nigeria.  
betongensis *Craib in Kew Bull.* 1932, 425.—Siam.  
bipindensis K. Schum. ex *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 86, in clavi, 87 (1931).—Nigeria; Cameroons.  
brachiata Roxb. *Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 391 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 381 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
bracteolata *Craib in Kew Bull.* 1932, 426.—Siam.  
brevidens *Craib, l. c.*—Siam.  
carolinensis *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 268: *I. confertiflora* *Valeton*.  
cinerea *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl. vi. Atlas iv.*) t. 421 (1897).—Madag.  
congesta Roxb. *Hort. Beng.* 83 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 397 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 387 (1832).—Ins. Molucc.  
cremixora *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl. vi. Atlas iv.*) t. 418 (1897).—Madag.  
cuneifolia Roxb. *Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 390 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 380 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
Curtisii *Ridley in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 254.—Sumatra.  
degemensis *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 86, in clavi, 87 (1931).—Nigeria.  
divaricata *Hutchinson & Dalziel, l. c.* 87, in clavi, 89.—Liberia.  
duidae *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 412 (1931).—Venez.  
ebarbata *Craib in Kew Bull.* 1932, 427.—Siam.  
fastigiata (*Good*) *Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 191 (1934): *Pavetta fastigiata*.  
fulgens Roxb. *Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 387 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 378 (1832).—Ins. Molucc.  
fulgida *Ridley in Kew Bull.* 1934, 119; et in *Journ. Bot.* 1934, lxxii. 254.—Borneo.  
gigantea *Ridley in Journ. As. Soc. Straits*, lxxix. 83 (1918): *I. grandifolia* *Hook. f. Fl. Brit. Ind.* iii. 143 (1880), non *Zoll. & Morr.*  
Havilandii *Ridley in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 255.—Borneo.  
Hayatae *Kanehira in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1931, xxi. 146: *I. graciliflora* *Hayata*.  
hippoperifera *Bremek. in Hook. Ic. Pl.* xxxii. t. 3241 (1934).—Cameroons.  
Hookeri (*Oudem.*) *Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 194 (1934): *Pavetta Hookeri*.  
hydrangeiformis *Hort. ex Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 430 (1894), in syn.: *I. congesta*.  
irosinensis *Elmer, Leaflet Philipp. Bot.* ix. 3251 (1934).—Ins. Philipp. (Luzon).  
Kingiana *Craib, Fl. Siam. Enum.* ii. 159 (1934): *I. humilis* *King & Gamble*.  
kratensis *Craib in Kew Bull.* 1932, 427.—Siam.  
Kroneana (*Miq.*) *Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 196 (1934): *Pavetta Kroneana*.  
Lakshnarakae *Craib in Kew Bull.* 1932, 428.—Siam.  
lancifolia *Ridley in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 256.—Borneo.  
lancispala *Ridley, l. c.* 253.—Borneo.  
laxissima (*K. Schum.*) *Hutchinson & Dalziel, Fl. W. Trop. Afr.* ii. 86, in clavi, 87 (1931): *Chomelia laxissima*.  
Linderei *Hutchinson & Dalziel, l. c.*—Liberia.  
lunatica C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1932, 292.—Borneo.  
macrantha (*Steud.*) *Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 194, 198 (1934): *Pavetta macrantha*.

**IXORA:**

marquesensis *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 301* (1935).—Ins. Marquesas (Mohotani).  
Marsdenii *Ridley in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 255.—Sumatra.  
matangensis *Ridley, l. c.* 254.—Borneo.  
Miquelii *Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 192 (1934): *Pavetta floribunda* *Miq.*, non *Ixora floribunda* *Griseb.*  
Mjobergii *Merrill in Sarawak Mus. Journ.* iii. 536 (1928).—Borneo.  
Nienkui *Merrill & Chun in Sunyatsenia*, ii. 324 (1935).—China (Hainan).  
nigrescens *Drake in Grandidier, Hist. Pl. Madag.* xxxvi. (*Hist. Nat. Pl. vi. Atlas iv.*) t. 420 (1897).—Madag.  
pantjarensis *Hochr. in Candollea*, v. 258 (1934).—Java.  
Parkinsoniana *Craib in Kew Bull.* 1932, 428.—Siam.  
Pavetta *Roxb. Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 395 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 385 (1832).—Ind. or.  
peruviana (*Spruce ex K. Schum.*) *Standley in Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, vii. 296 (1931): *Cephalanthus peruvianus*.  
planifolia *Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 196 (1934): *I. Korthalsiana* *Boerl.*  
raiateensis *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 42* (1933).—Ins. Societ. (Raiaeta).  
Ridleyi *Merrill in Gard. Bull. Straits Settlements*, viii. 132 (1935): *I. crassifolia* *Ridley*.  
rosca *Wall. in Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 398 (1820).—Ind. or. (Assam).  
salicina *Ridley in Journ. Bot.* 1934, lxxii. 253, in obs.: *I. stenophylla* *Ridley*, non *Pavetta stenophylla* *Korth.*  
sessililimba *Merrill in Sarawak Mus. Journ.* iii. 536 (1928).—Borneo.  
Shawii *Hort. ex Neumann in Möllers Deutsch. Gärtner-Zeit.* 1930, xlv. 183, in obs.—Hort.  
spathoidea *Forest Brown in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 130, 303* (1935).—Ins. Marquesas (Hivaona).  
Stokesii *Forest Brown, l. c.* 304.—Polynes. (Ins. Rapa).  
straminea *Craib in Kew Bull.* 1932, 429.—Siam.  
stricta *Roxb. Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 388 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 379 (1832).—Ins. Molucc.  
surinamensis *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 273.—Guiana Bat.  
temehaniensis *J. W. Moore in Bull. Bishop Mus., Honolulu, No. 102, 43* (1933).—Ins. Societ. (Raiaeta).  
tenuiflora *Roxb. Hort. Beng.* 83 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 397 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 387 (1832).—Ins. Molucc.  
Teysmannii (*Hassk.*) *Bremek. in Fedde, Repert.* xxxvii. 206 (1934): *Pavetta Teysmannii*.  
tomentosa *Roxb. Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 396 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 386 (1832).—Ind. or.  
trichobotrys *Merrill in Sarawak Mus. Journ.* iii. 555 (1928).—Borneo.  
undulata *Roxb. Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 395 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 385 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
Valetonii *Hochr. in Candollea*, v. 261 (1934): *I. odorata* *Koord. & Valeton*.  
Versteegii *Bremek. in Rec. Trav. Bot. Néerl.* 1934, xxxi. 274.—Guiana Bat.  
villosa *Roxb. Hort. Beng.* 10 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 392 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 383 (1832).—Ind. or. (Assam).  
Volkensii *Hosokawa in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1935, xxv. 269: *I. pulcherrima* *Volkens*.

## J

**JACKIA** Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., ii. 321 (1824). **RUBIACEAE.**  
ornata *Wall. l. c.*—Arch. Mal.



- JACKSONIA** R. Br. (Legumin.).  
argentea C. A. Gardner in *For. Dep. Bull., W. Austral.* No. 32, 54 (1923).—W. Austral.
- JACOBINIA** Moric. (Acanthac.).  
carnea (Lindl.) Nicholson, *Ill. Dict. Gard.* ii. 206 (1885): *Justicia carnea*.  
Pohlana (Nees) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, *Sieb. & Voss*, i. 810 (1895), in obs.: *Cyrtanthera Pohlana*.  
splendens Hort. ex *Vilmorin, l. c.*, in syn.: *J. magnifica*.  
velutina (Nees) Voss in *Vilmorin, l. c.*: *Cyrtanthera Pohlana f. velutina*.
- JACQUEMONTIA** Choisy (Convolvulac.).  
Houseana Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 140 (1932).—Brit. Honduras.
- JACQUESHUBERIA** Ducke (Legumin.).  
purpurea Ducke in *Tropical Woods*, 1932, No. 31, 14.—Bras. (Amaz.).
- JACQUINIA** L. (Theophrastac.; Myrsinac., Gen. Pl.).  
cuneata Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 77 (1935).—Mexico.  
paludicola Standley in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago, Bot. Ser.*, xi. 138 (1932).—Brit. Honduras.  
Schippii Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 78 (1935).—Brit. Honduras.  
Seleriana (sphalm. Sileriana) *Jacquinia Urb. & Loes. in Meded. Dep. Landb.* No. 17 (*Greshoff, Besch. Gift. Pl. Vischw.* iii. Suppl.) 125 (1913), nomen.—Mexico; Guatem.
- JAPONOLIRION** Nakai (Liliac.).  
Saitoi Makino & Tatewaki in *Journ. Jap. Bot.* vii. 5, 18 (1931).—Japon. (Hokkaido).
- JASIONE** L. (Campanulac.).  
brevisepala Rothmaler in *Cavanillesia*, vii. 121 (1935).—Hispan.  
castellana Sennen in *Bull. Inst. Catal. Hist. Nat.* 1932, xxxii. 101.—Hispan.  
crispa (Poir.) G. Sampaio in *Ann. Acad. Polyt. Porto*, xiv. 161 (1921): *Phyteuma crispum*.  
prolifera Bellardi ex Colla, *Herb. Pedem.* iv. 35 (1835), in obs.—Ital.?
- JASIONELLA** Stoyanoff & Stefanoff, *Fl. Bulg.* ed. 2, 986 (1933). **CAMPANULACEAE**.  
bulgarica (Stoyanoff & Stefanoff) Stoyanoff & Stefanoff, *l. c.*: *Jasione bulgarica*.
- JASMINUM** L. (Oleac.).  
alongense Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1052 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 73.—Indo-China (Tonkin).  
angustitubum Knobl. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 674 (1932).—Tanganyika Terr.  
anodontum Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1040 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 73.—Indo-China (Anam; Cochinch.).  
arborescens Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 94 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 95 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
bracteatum Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 92; et *l. c.* 94.—Sumatra.  
Brieyi De Wild. *Pl. Bequaert.* v. 471 (1932).—Congo Belg.  
chrysanthemum Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 98 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 99 (1832).—Ind. or.  
coarctatum Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 91; et *l. c.* 92.—Ind. or. (Bengal).  
crassum Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 186 (1934).—Sumatra.  
dispermum Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 99 (1820).—Nepal.  
Duclouxii (Léveillé) Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1934, xv. 307: *Melodinus Duclouxii*.  
Eberhardtii Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1051 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 73.—Indo-China (Tonkin).  
elegans (Hemsl.) Yamamoto in *Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa*, 1932, xxii. 410: *J. undulatum* var. *elegans*.
- JASMINUM** :—  
Farreri Gilmour in *Bot. Mag.* t. 9351 (1934).—Burma.  
Francii Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II. v. 323.—N. Caled.  
fuchsiifolium Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 74.—China (Kweichau).  
Gibbsiae Ridley in *Kew Bull.* 1934, 121.—Borneo.  
Harmandianum Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1045 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 74.—Laos; Cambodia; Cochinch.  
Hemsleyi Yamamoto in *Journ. Soc. Trop. Agric., Taiwan*, 1933, v. 55: *J. undulatum* var. *elegans Hemsl.*  
heterophyllum Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 99, 164 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 100 (1832).—Nepal.  
Kajewskii C. T. White in *Contrib. Arn. Arb.* No. iv. 90 (1933).—Austral. (Queensland).  
lanceolarium Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 97 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 98 (1832).—Ind. or. (Assam).  
Lang Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1046 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 74.—Indo-China (Tonkin; Anam).  
latifolium Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 93 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 95 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
laurifolium Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 91; et *l. c.* 92.—Reg. Himal.; Burma.  
laxiflorum Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1055 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 75.—Indo-China (Anam; Cochinch.).  
longisetum Gagnep. *l. c.* 1056; et *l. c.*—Tonkin; Anam; Cochinch.  
Magentae Guillaumin; Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 697, descr. ampl.—N. Caled.  
melastomifolium Ridley in *Kew Bull.* 1934, 122.—Borneo (Banguay).  
multipetalum Merrill in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1933, xix. 187 (1934).—Sumatra.  
paniculatum Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 97 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 99 (1832).—China.  
pedunculatum Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1054 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 76.—Indo-China (Tonkin; Anam).  
pellucidum *Airy-Shaw* in *Hook. Ic. Pl.* xxxiii. t. 3282 (1935).—Borneo.  
Pierreanum Gagnep. in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1042 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 76.—Cambodia; Cochinch.  
pinfaense Gagnep. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 77.—China (Kweichau).  
promunturianum Däniker in *Vierteljahrsschr. Nat. Ges. Zürich*, 1933, lxxviii. Beibl. 19, 367.—N. Caled.  
punctulatum Chiov. *Fl. Somalia*, II. 279 (1932).—Somal. Ital.  
rotundatum Knobl. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1078 (1934).—Tanganyika Terr.  
rufo-hirtum Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1057 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 77.—Indo-China (Tonkin; Laos).  
Schneideri Léveillé in *Le Monde des Plantes*, 1916, xviii. 31, in obs.: *Melodinus Duclouxii*.  
spectabile Ridley in *Kew Bull.* 1934, 122.—Borneo.  
×stephanense V. Lemoine, *Cat. No.* 195, 9 (1921); *Meunissier* in *Rev. Hort.* 1927, n. s. xx. 643; *Kobuski* in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 162.—China (Yunnan).  
tonkinense Gagnep. in *Lecomte & Humbert, Fl. Gén. Indo-Chine*, iii. 1053 (1933); et in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 77.—Indo-China (Tonkin; Laos).  
triandrum C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1932, 294.—Borneo.  
tubiflorum Roxb. *Hort. Beng.* 80 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 96 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 97 (1832).—Arch. Mal.
- JASMINUM** :—  
Wengeri C. E. C. Fischer in *Kew Bull.* 1931, 283.—Ind. or. (Assam).  
Wittei Staner in *De Wild. & Staner, Contrib. Fl. Katanga, Suppl.* iv. 80 (1932).—Congo Belg.
- JATROPHA** L. (Euphorbiac.).  
aculeatissima Colla, *Herb. Pedem.* v. 112 (1836).—Bras.  
decipiens M. E. Jones, *Contrib. West. Bot.* No. 18, 56 (1933-5).—Mexico.  
Dichtar Macbride in *Candollea*, v. 381 (1934): *J. ferox Pax*.  
mahafalensis Jumelle & H. Perrier in *Bull. Econ. Madag.* 1910, 179, 180.—Madag.  
marginata Chiov.; *Chiov. Fl. Somalia*, II. 391 (1932), descr.—Somal. Ital.  
parvifolia Chiov. *Nouv. Contrib. Somal. Ital. (Atti Soc. Nat. e Mat. Modena)*, lxvi. 18 (1934).—Somaliland.  
tetracantha Chiov. *Fl. Somalia*, II. 393 (1932).—Somal. Ital.  
trifida Chiov. *l. c.* 388.—Somal. Ital.
- JATROPHIZA** Miens ex Planch. in *Hook. Ic. Pl.* viii. sub t. 1759 (1848), in obs.: [*Jatrophiza*] Miens in *Hook. Niger Fl.* 212 (1849). **MENISPERMACEAE**.  
macrantha (Hook. f.) Exell & Mendonça in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. Suppl., 10: *Cocculus macranthus*.
- JOBALBOA** Chiov. *Racc. Bot. Miss. Consol. Kenya*, 19 (1935). **ICACINACEAE**.  
aberdarica Chiov. *l. c.* 20.—Kenya Col.
- JOBINIA** Fourn. (Asclepiadac.).  
chlorantha (K. Schum.) Malme in *Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 7, 3 (1933): *Roulinia chlorantha*.
- JOHNSIA** Roxb. *Hort. Beng.* 5 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 172 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 168 (1832). **CELASTRACEAE**.  
coromandeliana Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 173; et *l. c.* 169.—Ind. or.  
salacioides Roxb. *l. c.*, nomen; et *l. c.* 172; et *l. c.* 168.—Ind. or. (Bengal).
- JOHRENIA** DC. (Umbellif.).  
lycaonica Bornm. in *Engl. Jahrb.* lxxvii. 295 (1935).—As. Min. (Anatolia).
- JOINVILLEA** Gaudich. (Flagellariac.).  
Bryanii Christoph. in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 128, 44 (1935).—Samoa.
- JONTHLASPI** [Tourn.] All. *Stirp. Nic.* 119 (1757). **CRUCIFERAE**.
- JOOSIA** Karst. (Rubiace.).  
dichotoma (Ruiz & Pav.) Karst. *Fl. Columb.* i. 9 (1858-61): *Cinchona dichotoma*.
- JUANULLOA** Ruiz & Pav. (Solanac.).  
bicolor Gleason in *Phytologia*, i. 37 (1933).—Colomb.
- JUGLANS** L. (Juglandac.).  
Hindsii (Jepson) Jepson ex R. E. Smith in *Univ. Calif. Agric. Exper. Stat. Bull.* No. 203, 27 (1909), in obs.; *Jepson in Madroña*, i. 57 (1917): *J. californica* var. *Hindsii*.  
hopeiensis Hu in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* 1932, iii. 173; et *l. c.* 1934, v. 305.—China (Chihli).
- JULOCROTON** Mart. (Euphorbiac.).  
Ostenii Herter, *Fl. Urug. Pl. Vasc. (Estud. Bot. Reg. Urug.* iv.) 80 (1931), nomen.—Urug.
- JUNCELLUS** C. B. Clarke (Cyperac.).  
Michelianus (L.) Blatter & McCann in *Journ. Bombay Nat. Hist. Soc.* xxxvii. 33 (1934): *Scirpus Michelianus*.
- JUNCUS** L. (Juncac.).  
acutissimus (Buchenau) Adamson in *Journ. Linn. Soc., Bot.* l. 6 (1935): *J. glaucus* var. *acutissimus*.  
×alpiniformis Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 235.—Newfoundland.  
amblyocarpus Rydb. in *Brittonia*, i. 85 (1931): *J. articulatus* var. *obtusatus Engelm.*  
amuricus (Maxim.) Krecz. & Gontsch. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 516 (1935): *J. bufonius* var. *amuricus*.



## JUNCUS:—

- apiculatus Adamson in *Journ. Linn. Soc., Bot.* 1. 27 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 arabicus (Aschers. & Buchenau) Adamson, l. c. 10: J. maritimus var. arabicus.  
 arianus Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 99 (1932).—Turkestan.  
 atropurpureus Adamson in *Journ. Linn. Soc., Bot.* 1. 30 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 bombonanzensis Satake in *Journ. Fac. Sc. Tokyo*, Sect. III. Bot. iv. 182 (1933).—Formosa.  
 brachyepalpus Krecz. & Gontsch. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 547, 630 (1935).—As. centr.  
 \*Brueggeri Domin in *Preslia*, xiii-xv. 23 (1935).—Czechoslovak.  
 camptotropus Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 99 (1932).—As. Min.  
 decipiens (Buchenau) Nakai, *Veg. Kamikochi*, 35 (1928); cf. Miyabe & Kudo in *Journ. Fac. Agric., Sapporo*, xxvi. 299 (1932): J. effusus var. decipiens.  
 erythropodus Krecz. in *Bull. Univ. As. Med.* xxi. 176 (1935).—Eur. centr. et austr.; As. occ. et centr.  
 exilis Osterh. in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1930, lvii. 559 (1931).—U.S.A. (Colorado).  
 fasciculiflorus Adamson in *Journ. Linn. Soc., Bot.* 1. 8 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 filifolius Adamson, l. c. 36.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Fischerianus Krecz. in *Fl. Transbaical.* ii. 142 (1931); cf. Komarov, *Fl. URSS*, iii. 537 (1935).—Sibir. (Transbaical.).  
 \*fulvescens Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 236.—Am. bor.-or.  
 gracillimus (Buchenau) Krecz. & Gontsch. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 528, 627 (1935): J. compressus var. gracillimus.  
 heptopotamicus Krecz. & Gontsch. l. c. 530, 628.—Songaria.  
 jaxarticus Krecz. & Gontsch. l. c. 532, 628.—As. centr.  
 Juzepczukii Krecz. & Gontsch. l. c. 519, 625.—Caucas.; Sibir.  
 kansanus Hermann in *Papers Mich. Acad. Sc.* 1934, xx. 41 (1935).—U.S.A. (Kansas).  
 leucochlamys Zing. ex Krecz. in *Fl. Transbaical.* ii. 141 (1931); Krecz. & Gontsch. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 526, 627 (1935).—Sibir.; Mongol.  
 Liebmanni Macbride in *Publ. Field Mus. Nat. Hist., Chicago*, Bot. Ser., xi. 9 (1931): J. brevifolius Liebmann.  
 litorum Rydb. in *Brittonia*, i. 85 (1931): J. balticus var. littoralis Engelm.  
 macrantherus Krecz. & Gontsch. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 524, 626 (1935).—As. centr.  
 Marshallii Pugsley in *Journ. Bot.* 1931, lxix. 279, 282.—Scotia.  
 minutulus Krecz. & Gontsch. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 520, 625 (1935).—As. occ.  
 mogadorensis H. Lindb. *Itin. Mediterr. (Act. Soc. Sc. Fenn.* n. s. B. i. No. 2) 31 (1932).—Maroc.  
 nastanthus Krecz. & Gontsch. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 517, 624 (1935).—As. occ. et centr.  
 Nevskii Krecz. & Gontsch. l. c. 545, 629.—Transcasp.; As. centr.  
 nikkoensis Satake in *Journ. Fac. Sc. Tokyo*, Sect. III. Bot. iv. 185 (1933).—Japon. (Hondo).  
 \*nodosiformis Fernald in *Rhodora*, 1933, xxxv. 235.—Newfoundland.  
 oligocephalus Satake & Ohwi in *Acta Phytotax. & Geobot.* 1933, ii. 104.—Ins. Kuril.; Japon.  
 palensis Maly in *Glasmik Zemel. Muz. Bosn.-Herceg.* xlv. 57 (1933); cf. Fedde, *Repert.* xxxvi. 175 (1934).—Jugoslav.  
 pyrenaicus (Cadevall & Pau) Cadevall & Pau in *Cadevall & Font Quer, Fl. Catal.* v. 419 (1933), in obs.: J. stygius var. pyrenaicus.  
 rhiphaenus Pau & Font Quer in *Font Quer, Iter Maroc.* 1929, No. 64 [1930], hybr. ?—Maroc.  
 rifeus Pau & Font Quer ex Sennen & Mauricio, *Cat. Fl. Rif Or.* 122 [1933], nomen.—Maroc.  
 Schischkini Krylov & Sumnev. in *Animadvers. Syst. Herb. Univ. Tomsk.* 1928, No. 7, p. 1.—Sibir.  
 sphagnetorum (Buchenau) Adamson in *Journ. Linn. Soc., Bot.* 1. 29 (1935): J. capensis var. sphagnetorum.

## JUNCUS:—

- subcuneatus Adamson in *Journ. Linn. Soc., Bot.* 1. 23 (1935).—Afr. austr.  
 subglobosus Adamson, l. c. 24.—Afr. austr.  
 suboxycarpus Adamson, l. c. 14.—Angola; Afr. austr.  
 sundaicus Ridley in *Journ. Bot.* 1935, lxxiii. 342.—Sumatra; Java.  
 taonanensis Satake & Kitagawa in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 610.—Manchur.  
 Turczaninowii (Buchenau) Krecz. in *Komarov, Fl. URSS*, iii. 539, 629 (1935): J. lamprocarpus var. Turczaninowii.  
 turkestanicus Krecz. & Gontsch. l. c. 519, 625.—Persia; As. centr.  
 umbellatus Adamson in *Journ. Linn. Soc., Bot.* 1. 38 (1935).—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 viridifolius Adamson, l. c. 20.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
 Vvedenskyi Krecz. in *Bull. Univ. As. Centr.* xxi. 176 (1935).—As. centr.  
 Webbianus Krecz. in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 98 (1932).—Hispan.  
 yakeisdakensis Satake in *Journ. Fac. Sc. Tokyo*, Sect. III. Bot. iv. 189 (1933).—Japon. (Hondo).

## JUNGLA L. f. (Compos.).

- aceroides Cuatrec. in *An. Univ. Madrid*, iv. Fasc. 2, 227 (1935).—Ecuador.  
 vitocensis Cuatrec. l. c. 230.—Peruv.

## JUNIPERUS L. (Pinac.; Conif., Gen. Pl.).

- Ashei Buchholz in *Bot. Gaz.* 1930, xc. 329.—U.S.A. (Arizona; Colorado; Missouri; Arkansas).  
 Corneyana Hort. ex Dallimore & A. B. Jackson, *Handb. Conif.* 225 (1923), in syn.: Cupressus torulosa var. Corneyana.  
 cosnino Lemmon in *Sierra Cl. Bull.* iv. 123 (1902), in obs.—U.S.A. (Arizona).  
 Coxii A. B. Jackson in *New Fl. & Silv.* v. 33 (1932).—Upper Burma.  
 Ekmanii Florin in *Arkiv Bot., Stockh.* xxv. A. No. 5, 14 (1933).—Hispaniola.  
 formosana Hayata in *Journ. Coll. Sc. Tokyo*, xxv. Art. 19, 209 (1908).—Formosa.  
 rebunensis Kudo, *Medic. Pl. Hokk.* t. 6 (1922); cf. Hara in *Bot. Mag., Tokyo*, 1934, xlviii. 796, in syn.: J. sibirica.  
 schugnanica Komarov in *Journ. Bot. URSS*, xvii. 482 (1932); Komarov, *Fl. URSS*, i. 190 (1934).—Hab. ?  
 seravschanica Komarov, l. c. 481; Komarov, l. c. 187.—Hab. ?  
 silicicola (Small) L. H. Bailey, *Cult. Conif. N. Amer.* 18, in adnot., 197, in obs. (1933): Sabina silicicola.  
 tsukusiensis Masamune, *Prelim. Rep. Veg. Yakus.* 39 (1929); Masamune in *Bot. Mag., Tokyo*, 1930, xlv. 50; et in *Mem. Fac. Sc. & Agric. Taihoku Imp. Univ.* xi., Bot. No. 4, 131 (1934).—Japon. (Kushiu); Formosa.  
 turcomanica B. Fedtsch. in *B. Fedtsch. & al., Fl. Turkm.* i. 14 (1932).—Transcasp.

## JUNO Tratt. (Iridac.).

- kopetdagensis Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 575 (1935), in syn.: Iris kopetdagensis.  
 leptorrhiza Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xxi. 151 (1935).—As. centr.  
 linifolia (O. Fedtsch.) Vved. l. c. 152, in obs.: Iris linifolia.  
 maracandica Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 573 (1935), in syn.: Iris maracandica.  
 Nicolai Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xxi. 151 (1935).—As. centr.  
 parvula Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 563 (1935), in syn.: Iris parvula.  
 Popovii Vved. in *Bull. Univ. As. Centr.* xxi. 152 (1935).—As. centr.  
 rosenbachiana (Regel) Vved. l. c., in obs.: Iris rosenbachiana.  
 tadshikorum Vved. l. c.—As. centr.  
 vicaria Vved. in *Komarov, Fl. URSS*, iv. 569 (1935), in syn.: Iris vicaria.

## JUPUNBA Britton &amp; Rose (Legumin.).

- trapezifolia (Vahl) Moldenke in *Bull. Torr. Bot. Cl.* 1932, lix. 155: Mimosa trapezifolia.

## JURINEA Cass. (Compos.).

- asperifolia Iljin in *Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 25 (1925).—Turkestan.  
 atropurpurea C. Winkler ex Iljin, l. c. 26.—Turkestan.  
 baissunensis Iljin, l. c.—Turkestan.  
 breviscapa O. Schwarz in *Fedde, Repert.* xxxvi. 146 (1934).—As. Min. (Lydia).  
 caespitosa C. Winkler ex O. & B. Fedtsch.; Iljin in *Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 27 (1925), descr.—Turkestan.  
 Cooperi Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 21 (1933).—Tibet; Ind. or. (Sikkim).  
 crispo-undulata Chang in *Bull. Fan Mem. Inst. Biol.* vi. 67 (1935).—Tibet.  
 Eduardi-Regelii Iljin in *Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 18 (1925).—Turkestan.  
 Gabrielae Bornm. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 166 (1934).—Persia.  
 Georgei Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 21 (1933).—China (Yunnan).  
 Grossheimii Sosn. ex Grossheim, *Fl. Kavkaza*, iv. 172 (1934).—Caucas.  
 grumosa Iljin in *Acta Univ. As. Med. Ser. VIII b, Bot. Fasc.* 3, 107 (1928).—Turkestan. (Thian Shan).  
 hissarica Iljin in *Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 25 (1925).—Turkestan.  
 Lipskyi Iljin, l. c. 23.—Turkestan.  
 mirabilis Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 22 (1933).—China (Yunnan).  
 nargalensis Iljin in *Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 22 (1925).—Turkestan.  
 Paczoskiana Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 345 (1932).—Rossia (Ukraine).  
 salicifolia Gruner; Iljin, l. c. 347, descr. emend.—Rossia (Ukraine).  
 sangardensis Iljin in *Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 25 (1925).—Turkestan.  
 serratuloides Iljin, l. c. 27.—Turkestan.  
 stenophylla Iljin in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 185 (1933).—Ross. asiat. centr.  
 tapetodes Iljin in *Bull. Jard. Bot. Acad. Sc. URSS*, 1931, xxx. 344 (1932).—Transcasp.  
 taraxacifolia Anthony in *Notes Bot. Gard. Edinb.* xviii. 23 (1933).—Upper Burma.  
 transhyrcana Iljin in *Trans. Sc. Soc. Turk.* ii. 17 (1925).—Turkestan.  
 Woronowii Iljin in *Acta Inst. Bot. Acad. Sc. URSS*, Ser. I. Fasc. 1, 185 (1933).—Caucas.

## JUSSIARIA L. (Onagrac.).

- neglecta Small, *Man. Southeast. Fl.* 945 (1933).—U.S.A. (S. E. States).  
 pedunculata Colla, *Herb. Pedem.* ii. 385 (1834).—Bras.

## JUSTICIA L. (Acanthac.).

- aequalis Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 748 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
 alba Roxb. Hort. Beng. 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 117 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 116 (1832).—Ins. Andaman.  
 albivoridis Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 736 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
 calcicola Benoist, l. c. 747.—Indo-China (Tonkin).  
 campechiana Standley in *Publ. Carnegie Inst. Wash.* No. 461, 88 (1935).—Mexico.  
 canaliculata Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 744 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
 candida Benoist, l. c. 738.—Indo-China (Tonkin).  
 clauda Benoist in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxii. 605.—Indo-China (Anam).  
 Clemensorum Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 751 (1935).—Indo-China (Anam).  
 cochinchinensis Benoist, l. c. 746.—Cochinch.  
 cupricola Robyns in *Nat. Tijdschr.* xiv. (Congr. Num.) 103 (1932), nomen.—Congo Belg.  
 decussata Roxb. Hort. Beng. 4 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 128 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 127 (1832).—Burma.  
 dolichopoda Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 721 (1935).—Tanganyika Terr.  
 Eberhardtii Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 749 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
 equitans Benoist, l. c. 747.—Indo-China (Laos).  
 Evrardi Benoist, l. c. 735.—Indo-China (Anam).



## JUSTICIA:—

- fastidiosa* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 751 (1935).—Indo-China (Anam).  
*Geoffrayi* Benoist, l. c. 749.—Cambodia.  
*glabra* Koen. ex Roxb. *Hort. Beng.* 4 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 132 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 130 (1832).—Ind. or.  
*glomerulata* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 738 (1935).—Laos; Anam; Cambodia.  
*heterocarpoides* Blatter in *Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 344 (1931).—Ind. or. (Rajputana).  
*heterotricha* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1088 (1934).—Tanganyika Terr.  
*Hochreutineri* Macbride in *Candollea*, vi. 19 (1934): *Adhatoda Lindeniana* Nees, non *Justicia Lindeniana* Macbride.  
*inermis* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 750 (1935).—Indo-China (Anam).  
*infirmata* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 410 (1932).—Tanganyika Terr.  
*ingrata* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 741 (1935).—Indo-China (Anam).  
*kampotiana* Benoist, l. c.—Cambodia.  
*keniensis* Rendle in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 162.—Kenya Col.  
*lamifolia* Koen. ex Roxb. *Hort. Beng.* 4 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 135 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 134 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*lanceolaria* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 122; et l. c. 121.—Ind. or. (Assam).  
*laotica* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 733 (1935).—Indo-China (Laos).  
*latebrosa* Koen. ex Roxb. *Hort. Beng.* 80 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 126 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 125 (1832).—Ind. or.  
*leptostachya* Boldingh, *Zakfl. Landbouwtstr. Java*, 27 (1916).—Java.  
*Lindeniana* (Nees) Macbride in *Candollea*, vi. 18 (1934): *Rhytiglossa Lindeniana*.  
*longula* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 737 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
*macrospira* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 169 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
*monetaria* Benoist in *Bull. Soc. Bot. France*, 1934, lxxxi. 605.—Indo-China (Tonkin).  
*multinodis* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 734 (1935).—Indo-China (Laos; Anam).  
*Myurus* Benoist, l. c. 739.—Indo-China (Tonkin).  
*orixensis* Koen. ex Roxb. *Hort. Beng.* 80 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 133 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 132 (1832).—Ind. or. (Madras).  
*panduriformis* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 736 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
*paupercula* Benoist, l. c. 748.—Indo-China (Tonkin).  
*Poilanei* Benoist, l. c. 750.—Indo-China (Tonkin).  
*polysperma* Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 120 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 119 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*prominens* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 746 (1935).—Laos; Cochinch.  
*psammophila* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 1089 (1934).—Tanganyika Terr.  
*pseudopolystachya* Cufod. in *Archiv. Bot., Forli*, 1934, x. 49.—Costa Rica.  
*quinqueangularis* Koen. ex Roxb. *Hort. Beng.* 80 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 134 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 133 (1832).—Ind. or. (Madras).  
*ramosissima* Roxb. l. c. 4, nomen; et l. c. 130; et l. c. 129.—Ind. or.  
*rhodantha* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 742 (1935).—Indo-China (Laos).  
*Schliebenii* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 411 (1932).—Tanganyika Terr.  
*speciosa* Roxb. *Hort. Beng.* 4 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 123 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 122 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*striata* (Klotzsch) Bullock in *Kew Bull.* 1932, 502: *Adhatoda striata*.  
*striolata* Mildbr. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 411 (1932).—Tanganyika Terr.  
*thyrsoflora* Roxb. *Hort. Beng.* 3 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 116 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 114 (1832).—Ind. or. (Bengal).

## JUSTICIA:—

- tinctoria* Roxb. *Hort. Beng.* 4 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 124 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 123 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*tomentosa* Roxb. l. c., nomen; et l. c. 132; et l. c. 131.—Ind. or.  
*vagabunda* Benoist in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine*, iv. 734 (1935).—Indo-China (Tonkin).  
*verticillata* Roxb. *Hort. Beng.* 80 (1814), nomen; *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 135 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 135 (1832).—Ind. or.  
*vitellina* Roxb. l. c. 3, nomen; et l. c. 117; et l. c. 115.—Ind. or. (Bengal).
- JUTTADINTERIA** Schwantes (Ficoidac.).  
*buchbergensis* Dinter in *Fedde, Repert.* xxix. 169 (1931), in obs., nomen.—Afr. austr.-occ.  
*decumbens* Schick & Tisch. in *Kakteenk.* 1933, 48.—Little Namaq.  
*tetraspala* L. Bolus, *Notes Mesembr.* Pt. II. 343 (1932).—Namaqualand.

## K

- KADSURA** Juss. (Magnoliac.).  
*sorsogonensis* Elmer ex Merrill, *Enum. Philipp. Fl. Pl.* ii. 153 (1923), pro syn.: *K. philippinensis*.
- KADUA** Cham. & Schlecht. (Rubiace.).  
*kamapuaana* Degener, *Fl. Hawaiiensis*, Fam. 332 (1932).—Ins. Sandvic. (Oahu).  
*raiateensis* J. W. Moore in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 102, 43 (1933).—Ins. Societ. (Raiaeta).  
*rapensis* Forest Brown in *Bull. Bishop Mus., Honolulu*, No. 130, 283 (1935).—Polynes. (Ins. Rapa).  
*rurutensis* Forest Brown, l. c. 286.—Ins. Austral. (Rurutu).
- KAEMPFERIA** L. (Zingiberac.; Scitamin., Gen. Pl.).  
*angustifolia* Roxb. *Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 16 (1820); *Fl. Ind.*, ed. Carey, i. 17 (1832).—Ind. or. (Bengal).  
*Evansii* Blatter in *Journ. & Proc. As. Soc. Beng.* 1930, n. s. xxvi. 359 (1931).—Ind. or. (Madras).  
*Kirkii* (Hook. f.) Wittm. & Peering in *Gartenflora*, 1892, xli. 57: Cienkowskya Kirkii.  
*linearis* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 20 (1820).—Reg. Himal.  
*Montagui* Leighton in *S. Afr. Gard.* 1932, xxii. 57, 59.—S. Rhodesia.  
*secunda* Wall. in *Roxb. Fl. Ind.*, ed. Carey & Wall., i. 19 (1820).—Reg. Himal.
- KAJEWSKIA** Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 113. **PALMAE.**  
*aneityensis* Guillaumin, l. c.—N. Hebrides.
- KALANCHOE** Adans. (Crassulac.).  
*aleurodes* Stearn in *Journ. Bot.* 1931, lxix. 164; et in *Gard. Chron.* 1931, Ser. III. lxxxix. 475.—Rhodesia.  
*ambolensis* Humbert in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1933, Sér. II. v. 164.—Madag.  
*arborescens* Humbert, l. c. 163.—Madag.  
*Blossfeldiana* v. Poelln. in *Fedde, Repert.* xxxv. 159 (1934): *K. globulifera* var. *coccinea* H. Perrier.  
*citrina* Schweinf. in *Engl. Pflanzenw. Afr.* iii. 1. (Engl. & Drude, *Veg. der Erde*, ix.) 285 (1915), in obs.—Arab.; Erythraea.  
*Faustii* Font Quer in *Cavendishia*, vii. 149 (1935).—Maroc.  
*insignis* (N. E. Brown) N. E. Brown in *Hand-List Tender Dicot. & Gnetac. Roy. Bot. Gard. Kew*, ed. 2, 109 (1931): *Cotyledon insignis*.  
*Lugardii* Bullock in *Kew Bull.* 1932, 489.—Kenya Col.; Tanganyika Terr.  
*Schliebenii* Werderm. in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xii. 385 (1935).—Tanganyika Terr.  
*secunda* Werderm. l. c. 384.—Tanganyika Terr.  
*zimbabwensis* Rendle in *Journ. Bot.* 1932, lxx. 90.—S. Rhodesia.
- KALLSTROEMIA** Scop. (Zygophyllac.).  
*hirsuta* (Benth.) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 177 (1931): *Tribulus hirsutus*.  
*hirsuta* L. Williams in *Ann. Missouri Bot. Gard.* 1935, xxii. 49.—U.S.A. (Texas).

## KALLSTROEMIA:—

- minuta* (Leichh.) Engl. in *Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, xix a. 177 (1931): *Tribulus minutus*.  
*platyptera* (Benth.) Engl. l. c.: *Tribulus platypterus*.
- KALMIOPSIS** Rehder in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 31. **ERICACEAE.**  
*Leachiana* (L. F. Henderson) Rehder, l. c. 32: *Rhododendron Leachianum*.
- KAOUÉ** Pellegr. in *Bull. Soc. Bot. France*, 1933, lxxx. 464. **LEGUMINOSAE.**  
*Stapfiana* (A. Cheval.) Pellegr. l. c. 465: *Oxystigma Stapfianum*.
- KARATAS** Mill. (Bromeliac.).  
*candida* Hort. ex Mez in *Engl. Pflanzenreich, Bromeliac.* 46 (1934), in syn.: *Aregelia laevis*.  
*cardinalis* Hort. ex Mez, l. c. 61, in syn.: *Nidularium procerum*.  
*Karatas* (L.) Voss in *Vilmorin's Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 963 (1895), in obs.: *Bromelia Karatas*.  
*serra* (Griseb.) Burkill in *Kew Bull.* 1935, 317; *Burkill, Dict. Econ. Prod. Mal. Penins.* ii. 1279 (1935): *Bromelia serra*.  
*striata* (Hort.) Hort. ex Guillaumin & Poupon in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 1022: *K. Innocentii* var. *striata*.
- KAROMIA** Dop in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1932, Sér. II. iv. 1052. **VERBENACEAE.**  
*fragrans* Dop, l. c. 1053.—Indo-China (Anam).
- KAYEA** Wall. (Guttif.).  
*Catharinae* Merrill in *Contrib. Arn. Arb.* No. VIII. 108 (1934).—Sumatra.
- KEDROSTIS** Medik. (Cucurbitac.).  
*angulata* (Berg.) Fourc. in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xxi. 91 (1932): *Sicyos angulata*.  
*crassirostrata* Bremek. in *Ann. Transvaal Mus.* xv. 260 (1933).—Transvaal.
- KEENANIA** Hook. f. (Rubiace.).  
*capitata* (Ridley) Craib, *Fl. Siam. Enum.* ii. 82 (1932): *Myrioneuron capitatum*.
- KEGELIELLA** Mansf. in *Fedde, Repert.* xxxvi. 60 (1934): *Kegelia* Reichb. f. (Orchidac.).  
*Kupperi* Mansf. l. c.—Costa Rica.
- KENNEDYA** Vent. (Legumin.).  
*bimaculata* Hort. ex Vilmorin's *Blumeng.*, ed. 3, Sieb. & Voss, i. 208 (1894), in syn.: *Hardenbergia monophylla*.
- KENTIA** Blume (Palmae).  
*Mayrii* Burret in *Notizbl. Bot. Gart. Berlin*, xi. 707 (1933).—N. Guin.  
*singaporensis* Hort. ex Becc. in *Nuov. Giorn. Bot. Ital.* 1935, n. s. xlii. 55, in syn.: *Ptychoraphis singaporensis*.
- KENTRANTHUS** Neck. (Valerianac.).  
*Kellereri* (Stoyanoff, Stefanoff & Georgieff) Stoyanoff & Stefanoff, *Fl. Bulg.* ed. 2, 965 (1933): *K. longiflorus* var. *Kellereri*.
- KENTROPHYLLUM** Neck. (Compos.).  
*riphaeum* Font Quer & Pau ex Font Quer, *Iter Maroc.* 1927, No. 711 [1928], in syn.: *Carthamus rhiphaeus*.
- KENTROSIPHON** N. E. Brown in *Trans. Roy. Soc. S. Afr.* xx. 271 (1932). **IRIDACEAE.**  
*Duftii* (Schinz) N. E. Brown, l. c. 272: *Antholyza Duftii*.  
*gracilis* N. E. Brown, l. c.—Afr. austr.-occ.  
*propinquus* N. E. Brown, l. c.—Afr. austr. (Cape Prov.).  
*saccatus* (Klatt) N. E. Brown, l. c. 271: *Anisanthus saccatus*.  
*Steingroveri* (Pax) N. E. Brown, l. c. 272: *Antholyza Steingroveri*.
- KERAUDRENIA** J. Gay (Sterculiac.).  
*monocarpa* C. A. Gardner, *Enum. Pl. Austral. Occ.* 81 (1931), nomen.—W. Austral.
- KERMADECIA** Brongn. & Gris (Proteac.).  
*leptophylla* Guillaumin in *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris*, 1934, Sér. II. vi. 198.—N. Caled.  
*lutea* Guillaumin in *Journ. Arn. Arb.* 1932, xiii. 86.—N. Hebrides.