

Bomarea salsilla (L.) Mirb., Hist. Nat. Pl. 9: 71. 1804.
Sin.: *Alstroemeria salsilla* L.
Ref.: Foster (1958).
Hierba, trepadora. Nativa. Andes. Yungas, 1000–1500 m.
Dept.: CO.
Muestra: *M. Bang 2039* (no localizada).

Bomarea setacea (Ruiz & Pav.) Herb., Amaryllidaceae 117. 1837.
Sin.: *Alstroemeria setacea* Ruiz & Pav.
Ref.: Hofreiter (2006b), Hofreiter (2008).
Hierba, trepadora. Nativa. Andes. Yungas, 3000–4000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *A.F. Fuentes et al. 8731* (BOLV, GB, LPB, MO, USZ).

Bomarea speciosa Killip, J. Wash. Acad. Sci. 22: 61. 1932.
Hierba, trepadora. Nativa. Andes. Yungas, 1000–1500, 2000–2500, 3000–3500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *J.C. Solomon 15623* (GB, LPB, MA, MO).

Bomarea stans Kraenzl., Bot. Jahrb. Syst. 40: 231. 1908.
Ref.: Foster (1958).
Hierba, trepadora. Nativa. Andes. Valles Secos, 1500–2000 m.
Dept.: CH, TA.
Tipo y muestra: *K. Fiebrig 2405* (HT: B; IT: GH; fotos: F ex B), *S.G. Beck 847* (GB, LPB).

Bomarea superba Herb., Amaryllidaceae 117, t. 6, f. 1. 1837.
Ref.: Foster (1958), Hofreiter (2008).
Hierba, trepadora. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3500–4000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *T. Herzog 2430* (L).

Bomarea tarmensis Kraenzl., Bot. Jahrb. Syst. 40: 233. 1908.
Ref.: Hofreiter & Rodríguez (2006).
Hierba, trepadora. Nativa. Andes. Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, 1000–2000, 2500–3500 m.
Dept.: CO, LP, SC, TA.
Muestra: *J.C. Solomon 9346* (LPB, MO).

Bomarea velascoana Vargas, Natl. Hort. Mag. 22: 130. 1943.
Ref.: Hofreiter & Rodríguez (2006).
Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 3500–4000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *P. Holt 30* (LPB).

ALZATEACEAE S.A. Graham, Ann. Missouri Bot. Gard. 71(3): 775. 1984.
Por S.A. Graham (MO); revisado por T.B. Cavalcanti (CEN), S.G. Beck (LPB), P.M. Jørgensen (MO).
1 género, 1 especie, 0 especies endémicas.

Alzatea Ruiz & Pav., Fl. Peruv. Prodr. 40. 1794.
1 especie, 0 especies endémicas.

Alzatea verticillata Ruiz & Pav., Syst. Veg. Fl. Peruv. Chil. 1: 72–73. 1798.
Ref.: Quevedo Sopená (1993b), Graham (1995).
Árbol. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *S.G. Beck et al. BMA706* (LPB, M, MO, NY).
Infra: *Alzatea verticillata* subsp. *verticillata*
Nota: *A. verticillata* subsp. *amplifolia* S. A. Graham se aplica a plantas de Colombia a Costa Rica. Solamente *A. verticillata* susp. *verticillata* está presente en Bolivia.

AMARANTHACEAE Juss., Gen. Pl. 87–88. 1789.

Por T. Borsch (B), M. Nee (NY), T. Ortuño (LPB) [*Achyranthes*, *Alternanthera*, *Amaranthus*, *Celosia*, *Chamissoa*, *Cyathula*, *Froelichia*, *Gomphrena*, *Guilleminea*, *Hebanthe*, *Iresine*, *Pedersenia*, *Pfaffia*, *Pleuropetalum*], M.E. Múlgura (SI) e I. Galarza (LPB) [*Atriplex*, *Beta*, *Chenopodium*, *Chenopodiastrum*, *Dysphania*, *Holmbergia*, *Kochia*, *Oxybasis*, *Sarcocornia*, *Suaeda*]; revisado por S.G. Beck (LPB), M. Nee (NY), P.M. Jørgensen (MO).
24 géneros, 140 especies, 14 especies endémicas.

Nota: Los autores reconocen Amaranthaceae y Chenopodiaceae como familias independientes. Sin embargo, aquí se adopta el sistema del Angiosperm Phylogeny Group III (2009).

Achyranthes L., Sp. Pl. 1: 204. 1753.
1 especie, 0 especies endémicas.

Achyranthes aspera L., Sp. Pl. 1: 204. 1753.
Sin.: *Achyranthes aspera* var. *indica* L.,

Achyranthes indica (L.) Mill.
Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990), Borsch (2001).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: BE.
Muestra: *M. Moraes R. 168* (CTES, LPB).

Alternanthera Forssk., Fl. Aegypt.-Arab. 28, 59. 1775.
24 especies, 2 especies endémicas.

Alternanthera albida (Moq.) Griseb., Pl. Lorentz. 36. 1874.
Sin.: *Telanthera albida* Moq.
Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Seco Chaqueño, 0–500 m.
Dept.: CH, SC.
Muestra: *A.F. Fuentes & G. Navarro 2599* (LPB, MO, USZ).

Alternanthera altacruzensis Suess., Mitt. Bot. Staatssamml. München 1: 3. 1950.
Ref.: Foster (1958), Nee (2004), Sánchez del-Pino et al. (2012).
Subarbusto. Endémica. Andes. Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 1500–2000 m.
Dept.: SC, TA.
Tipo y muestra: *I. Peredo s.n.* (HT: LIL; IT: M, MO-1630271), *T. Borsch & T. Ortuño 3628* (B, LPB).
Nota: Los límites entre *A. piptantha* y *A. rufa* no son muy claros.

Alternanthera aquatica (D. Parodi) Chodat, Bull. Soc. Bot. Genève 18: 257, 292. 1927.
Sin.: *Mogiphanes aquatica* D. Parodi
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Campos Cerrados, Sabanas Benianas del Norte, Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.
Dept.: BE, SC.
Muestra: *A. Sanjinés et al. 201* (LPB).

Alternanthera bettzickiana (Regel) G. Nicholson, Ill. Dict. Gard. 1: 59. 1884.
Sin.: *Telanthera bettzickiana* Regel
Ref.: Moraes R. (1990), Borsch (2001).
Hierba. Cultivada. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: BE, PA.
Muestra: *M.H. Nee 31322* (LPB, MO, NY).

Alternanthera brasiliana (L.) Kuntze, Revis. Gen. Pl. 2: 537. 1891.
Sin.: *Gomphrena brasiliana* L., *Telanthera brasiliana* var. *villosa* Moq., *Telanthera moquinii* Webb ex