

Piper yungasanum Yunck., Lilloa 32: 21, f. 5. 1967.
Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 1000–1500 m.
Dept.: LP.
Tipo: *E.R. de la Sota 569* (HT: ILL).
Nota: Conocida solamente del tipo.

PITTOSPORACEAE R. Br., Voy. Terra Austral. 2: 542. 1814.

Por P.M. Jørgensen (MO); revisado por M. Nee (NY), S.G. Beck (LPB).
1 género, 2 especies, 0 especies endémicas.

Pittosporum Banks ex Gaertn., Fruct. Sem. Pl. 1: 286, pl. 59, f. 7. 1788.
2 especies, 0 especies endémicas.

Pittosporum tenuifolium Banks & Sol. ex Gaertn., Fruct. Sem. Pl. 1: 286, pl. 59. 1788.
Ref.: Solomon (1991).
Arbolito. Cultivada. Andes. Valles Secos, 3500–4000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *J.C. Solomon 15682* (BOLV, LPB, MO, NY).

Pittosporum undulatum Vent., Descr. Pl. Nouv. pl. 76. 1802.
Ref.: Solomon (1991), Jørgensen & Ulloa Ulloa (1994), Jørgensen (1999e).
Arbolito. Cultivada. Andes. Valles Secos, 2500–4000 m.
Dept.: CO, LP.
Muestra: *J.C. Solomon & R. Zeballos 15548* (HSB, LPB, MO, NY).

PLANTAGINACEAE Juss., Gen. Pl. 89–90. 1789.

Por B. León (USM) [*Callitriche*], S.G. Beck (LPB) [*Angelonia*, *Antirrhinum*, *Basistemon*, *Boelckea*, *Conobea*, *Cymbalaria*, *Digitalis*, *Hebe*, *Limnophila*, *Linaria*, *Maurandya*, *Mecardonia*, *Micranthemum*, *Misopates*, *Ourisia*, *Penstemon*, *Russelia*, *Scoparia*, *Sibthorpia*, *Veronica*], M.d.I.M. Sosa (CTES) [*Bacopa*, *Conobea*, *Gratiola*, *Linaria*, *Mecardonia*, *Micranthemum*, *Scoparia*, *Stemodia*, *Veronica*], R.I. Meneses (LPB) [*Bougeria*, *Plantago*] y P.M. Jørgensen (MO) [*Plantago*]; revisado por J.C. Penagos (MO), M. Nee (NY).
25 géneros, 84 especies, 7 especies endémicas.

Angelonia Bonpl., Pl. Aequinoct. 2(14): 92–94, pl. 108. 1809 [1812].
3 especies, 2 especies endémicas.

Angelonia acuminatissima Herzog. Meded. Rijks-Herb. 29: 33. 1916.
Ref.: Foster (1958), Fischer (2004).
Hierba. Endémica. Zonas Bajas. Bosque Seco Chaqueño, 0–500 m.
Dept.: SC.
Tipo y muestra: *T. Herzog 1287* (HT: L), *M.H. Nee 38939* (LPB, MO, NY).
Nota: Falta revisión, posiblemente endémica a Bolivia, similar a *A. salicariifolia* Bonpl.

Angelonia chiquitensis Herzog. Meded. Rijks-Herb. 29: 33. 1916.
Ref.: Foster (1958), Fischer (2004).
Hierba, subarbusto. Endémica. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, 0–500 m.
Dept.: SC.
Tipo y muestra: *T. Herzog 129* (HT: L), *D.C. Daly et al. 2248* (LPB, MO, NY).
Nota: Falta revisión, hojas similares a *A. integerrima*, pero completamente glabra.

Angelonia gardneri Hook., Bot. Mag. 66: pl. 3754. 1840.
Ref.: Zuloaga et al. (2008f).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *S.G. Beck 27908* (CTES, LPB).

Angelonia integerrima Spreng., Syst. Veg. 4(2): 235. 1827.
Ref.: Zuloaga et al. (2008f).
Nota: Esperada.

Antirrhinum L., Sp. Pl. 2: 612. 1753.
1 especie, 0 especies endémicas.

Antirrhinum majus L., Sp. Pl. 2: 617. 1753.
Ref.: Brako (1993j), Jørgensen (1999f), Zuloaga et al. (2008f).
Hierba. Cultivada. Andes. Valles Secos, 3000–3500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *J.C. Solomon 12739* (LPB, MO).

Bacopa Aubl., Hist. Pl. Guiane 1: 128–130, pl. 49. 1775.
17 especies, 0 especies endémicas.

Bacopa aquatica Aubl., Hist. Pl. Guiane 1: 129–130, t. 49. 1775.
Ref.: Holmgren & Vincent (2005), Wood et al. (2011).
Hierba, acuática. Nativa. Zonas

Bajas. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *N.P. Ritter & M. Garvizu 4691* (LPB, MO, NHA).

Bacopa axillaris (Benth.) Standl., J. Wash. Acad. Sci. 15(20): 460. 1925.
Sin.: *Herpestis axillaris* Benth., *Monniera axillaris* (Benth.) Kuntze, *Caconapea axillaris* (Benth.) Pennell
Ref.: Standley & Williams (1973), Holmgren & Molau (1984), Jørgensen (1999f), Burger & Barringer (2000), Wood et al. (2011).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Campos Cerrados, Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.
Dept.: BE, SC.
Muestra: *M.R. Orellana 881* (LPB).

Bacopa dubia Chodat & Hassl., Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 4: 290. 1904.
Ref.: Descole & Borsini (1954).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Campos Cerrados, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *B. Bruderreck 379* (LPB).

Bacopa gratioloides (Cham.) Chodat & Hassl., Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 4: 288. 1904.
Sin.: *Caconapea gratioloides* Cham.
Ref.: Holmgren & Vincent (2005).
Hierba, acuática. Nativa. Zonas Bajas. Campos Amazónicos, 0–500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *S.G. Beck 18431* (BAF, CTES, GB, LPB).

Bacopa lanigera (Cham. & Schldl.) Wettst., Nat. Pflanzenfam. 4(3b): 77. 1891.
Sin.: *Herpestis lanigera* Cham. & Schldl.
Ref.: Zuloaga et al. (2008f).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Campos Cerrados, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *J.R.I. Wood 24171* (K, LPB, USZ).

Bacopa laxiflora (Benth.) Wettst. ex Edwall, Bol. Commiss. Geogr. Estado Sao Paulo 13: 176, 180. 1897.
Sin.: *Herpestis laxiflora* Benth., *Herpestis auriculata* B.L. Rob., *Bacopa auriculata* (B.L. Rob.) Greenm., *Caconapea auriculata* (B.L. Rob.) Pennell, *Mella laxiflora* (Benth.) Pennell
Ref.: Burger & Barringer (2000), Holmgren & Vincent (2005), Wood et al. (2011).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.