

identificado. Es muy improbable que esta especie se encuentre en Bolivia.

Warszewiczia elata Ducke, Arch. Jard.

Bot. Rio de Janeiro 3: 254. 1922.
Árbol. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Húmedo, Yungas, 0–500,
1500–2000 m.
Dept.: LP, PA, SC.
Muestra: *J. Steinbach 3420* (LPB).

RUPPIACEAE Horan., Prim. Lin.
Syst. Nat. 46. 1834.

Por N. Ritter (CSU, Stanislaus
Endangered Species Recovery
Program); revisado por S.G. Beck
(LPB), M. Nee (NY), P.M. Jørgensen
(MO).

1 género, 2 especies, 0 especies
endémicas.

Ruppia L., Sp. Pl. 1: 127–128. 1753.
2 especies, 0 especies endémicas.

Ruppia filifolia (Phil.) Skotts.,

Kongl. Svenska Vetensk. Acad.
Handl., n.s. 56(5): 171. 1916.
Sin.: *Potamogeton filifolius* Phil.,
Ruppia obtusa Hagstr.
Ref.: Foster (1958), Haynes & Holm-
Nielsen (1986c), Raynal-Roques
(1991), De la Barra (2003).
Hierba, acuática. Nativa. Altiplano.
Puna Húmeda, 3500–4500 m.
Dept.: CO, LP, PO.
Muestra: *N.P. Ritter 1658* (BOLV, MO,
UNA).
Nota: Esperada también en OR y TA.
Nom. Vern.: Llachu.

Ruppia maritima L., Sp. Pl. 1:
127–128. 1753.

Ref.: Haynes & Holm-Nielsen (1986c),
de Lucca & Zalles A. (1992).
Hierba, acuática. Nativa. Altiplano.
Puna Seca, 3500–4000 m.
Dept.: OR, PO, TA.
Muestra: *D. Conot 29* (LPB, UNA).
Nom. Vern.: Llachu.

RUTACEAE Juss., Gen. Pl. 296. 1789.

Por J.R. Pirani (SPF), M. Groppo
(SPFR) [*Hortia*] y P. Dias (SPF)
[*Pilocarpus*, *Esenbeckia*]; revisado
por M. Nee (NY), S.G. Beck (LPB),
P.M. Jørgensen (MO).
24 géneros, 54 especies, 3 especies
endémicas.

Almeidea A. St.-Hil., Bull. Sci.
Soc. Philom. Paris 1823: 129. 1823.
1 especie, 0 especies endémicas.

Almeidea rubra A. St.-Hil., Bull.
Soc. Philom. Paris 10: 130. 1823.
Sin.: *Cusparia pilocarpoidia* Rusby,
Angostura pilocarpoidia (Rusby) Albuq.
Ref.: Foster (1958), Guillén Villarroel
(1993b), Kallunki & Pirani (1998),
Bruniera & Groppo Jr. (2011).
Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas,
Andes. Bosque Húmedo, Yungas,
500–1500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *L. Cayola et al. 2094* (BOLV,
LPB, MO, SPF, USZ).

Angostura Roem. & Schult., Syst.
Veg. (ed. 15 bis) 4: 188. 1819.
1 especie, 0 especies endémicas.

Angostura longiflora (K. Krause)

Kallunki, Kew Bull. 53(2): 263.
1998.

Sin.: *Galipea longiflora* K. Krause
Ref.: Guillén Villarroel (1993b),
Kallunki & Pirani (1998).
Arbolito, árbol. Nativa. Zonas Bajas.
Bosque Húmedo, 0–1000 m.
Dept.: BE, LP, SC.
Muestra: *D.C. Daly et al. 6382* (NY, SPF).
Nom. Vern.: Evanta.

Balfourodendron Corr. Mélo ex

Oliv., Hooker's Icon. Pl. 3: 3. 1877.
0 especies, 0 especies endémicas.

[Balfourodendron molle (Miq.)

Pirani], Brittonia 50(3): 359. 1998.
Sin.: *Esenbeckia mollis* Miq., *Helietta*
mollis (Miq.) Kaastra
Ref.: Fuentes Claros (1998).
Nota: El registro se basa en material
mal identificado de *Helietta puberula*.

Citrus L., Sp. Pl. 2: 782. 1753.

5 especies, 0 especies endémicas.

[Citrus acida Roxb.], Fl. Ind. (ed.
1832) 3: 390. 1832.

Ref.: Foster (1958).
Nota: Especie dudosa. Un homónimo
ilegítimo usado por Foster (1958), el
nombre correcto es *C. acida* Pers.,
una especie no cultivada en Bolivia.

Citrus aurantiifolia (Christm.)

Swingle, J. Wash. Acad. Sci. 3(18):
465. 1913.

Sin.: *Limonia aurantiifolia* Christm.
Ref.: Gade (1976), Guillén Villarroel
(1993b), Pirani (1999a).
Árbol. Naturalizada, cultivada. Zonas
Bajas, Andes. Bosque Húmedo,

Bosque Semideciduo Chiquitano,
Yungas, 0–3500 m.
Dept.: BE, LP, SC.
Muestra: *J.C. Solomon 15534* (LPB, MO).
Nota: Algunas formas de este híbrido
se han naturalizado en Paraguay
(Gade 1976) y en Brasil (Pirani
1999). Es probable que lo mismo
ocurra en algunos sitios de Bolivia.
Nom. Vern.: Limón lima.

Citrus japonica Thunb., Nova Acta
Regiae Soc. Sci. Upsal. 3: 199,
208. 1780.

Sin.: *Citrus margarita* Lour., *Fortunella*
japonica (Thunb.) Swingle, *Fortunella*
margarita (Lour.) Swingle
Ref.: Mabberley (1998), Mabberley
(2004).

Subarbusto, arbusto. Cultivada. Andes.
Bosque Serrano Chaqueño, 1000–
1500 m.

Dept.: CH.

Muestra: *L.R.C. de Michel & E. Mayta*
4611 (HSB, LPB, M, USZ).

Citrus maxima (Burm.) Merr.,

Interpr. Herb. Amboin. 296–297.
1917.

Sin.: *Citrus ×aurantium* L., *Citrus*
aurantium var. *sinensis* L., *Aurantium*
maximum Burm., *Citrus ×sinensis*
(L.) Osbeck, *Citrus ×limetta* Risso,
Citrus ×paradisi Macfad., *Citrus*
maxima var. *uvacarpa* Merr.

Ref.: Gade (1976), Guillén Villarroel
(1993b), Mabberley (1997), Schulenberg
& Awbrey (1997), Pirani (1999a),
Serrano & Terán (1998 [2000]).

Árbol. Cultivada. Zonas Bajas,
Andes. Bosque Húmedo, Bosque
Semideciduo Chiquitano, Yungas,
Valles Secos, 500–3500 m.
Dept.: CH, LP, PA, SC.

Muestra: *J.C. Solomon 15534* (LPB, MO).

Nota: Algunas formas o híbridos de
C. maxima se han naturalizado en
Paraguay (Gade 1976) y en Brasil
(Pirani 1999, Pirani & Groppo 2012).
Es probable que lo mismo ocurra en
algunos sitios de Bolivia.

Nom. Vern.: Naranja, pomelo, toronja.

Citrus medica L., Sp. Pl. 2: 782. 1753.

Sin.: *Citrus medica* var. *limon* L.,
Citrus ×limon (L.) Osbeck, *Citrus*
×limonia (L.) Osbeck, *Citrus ×limon*
(L.) Burm. f., *Citrus ×limonum* Risso
Ref.: Guillén Villarroel (1993b),
Mabberley (1997).

Arbusto, árbol. Cultivada. Zonas Bajas.
Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo
Chiquitano, 500–1000 m.

Dept.: SC.

Muestra: *M.H. Nee & G. Coimbra*