

(1984), Ritter (2000).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *N.P. Ritter et al. 4487* (MO, NHA, USZ).

PORTULACACEAE Juss., Gen. Pl.
312. 1789.

Por M. Mendoza (USZ) y M. Nee (NY); revisado por S.G. Beck (LPB), P.M. Jørgensen (MO).
1 género, 20 especies, 4 especies endémicas.

Portulaca L., Sp. Pl. 1: 445–446.
1753.
20 especies, 4 especies endémicas.

Portulaca amilis Speg., Anales Soc. Ci. Argent. 92: 104, pl. 6. 1921.
Sin.: *Portulaca pilosa* var. *paraguayensis* Hauman & Irigoyen, *Portulaca amilis* var. *rosengurtii* D. Legrand
Ref.: Legrand (1962).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes, Altiplano. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, Sabanas Benianas del Sur, Bosque Serrano Chaqueño, Puna Seca, 0–500, 1000–1500, 3500–4000 m.
Dept.: BE, LP, SC.
Muestra: *S.G. Beck 2620* (LP, LPB).

Portulaca cardenasiana D. Legrand,
Comun. Bot. Mus. Hist. Nat. Montevideo 2(27): 9–11, f., t. 5. 1953.
Ref.: Legrand (1962).
Hierba. Endémica. Zonas Bajas. Bosque Seco Chaqueño, 500–1000 m.
Dept.: SC.
Tipo: *M. Cárdenas 2740* (HT: S; IT: F).
Nota: Conocido solamente del tipo.

Portulaca cryptopetala Speg.,
Anales Soc. Ci. Argent. 82: 217, f. 1916.
Sin.: *Portulaca cryptopetala* fo. *phenopetala* Speg.
Ref.: Legrand (1962), Añón (1967).
Hierba. Nativa. Andes. Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, 0–2500 m.
Dept.: BE, CO, LP, SC.
Muestra: *C. Antezana V. 1014* (BOLV).
Infra: *Portulaca cryptopetala* var. *spegazziniana* D. Legrand

Portulaca elatior Mart. ex Rohrb.,
Fl. Bras. 14(2): 302, t. 69. 1872.
Ref.: Coelho & Giuletti (2010).

Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–4000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *M.A. Lewis 40712* (LPB, MO).

Portulaca elongata Rusby, Mem. Torrey Bot. Club 6: 7. 1896.
Sin.: *Portulaca pedicellata* D. Legrand, *Portulaca pedicellata* var. *cochabambensis* D. Legrand
Ref.: Foster (1958), López (2000), Serrano & Terán (1998 [2000]).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Bosque Tucumano-Boliviano, Valles Secos, Puna Seca, 1500–3500 m.
Dept.: CH, CO, LP, TA.
Tipo y muestra: *M. Bang 1140* (HT: NY; IT: BM, F, G, GH, MO-1752219), *E. García 2423* (LPB).
Infra: *Portulaca elongata* var. *pedicellata* (D. Legrand) D. Legrand

Portulaca eruca Hauman, Anales Mus. Nac. Buenos Aires 32: 440. 1925.
Ref.: Legrand (1962).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, 0–3000 m.
Dept.: CH, CO, SC, TA.
Muestra: *T. Killeen 1476* (LPB).

Portulaca fluvialis D. Legrand,
Comun. Bot. Mus. Hist. Nat. Montevideo 1(1): 25, f. 7, 8b. 1942.
Sin.: *Portulaca boliviensis* Poelln., *Portulaca grandiflora* var. *boliviensis* D. Legrand
Ref.: Legrand (1962).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes, Altiplano. Bosque Semideciduo Chiquitano, Valles Secos, Puna Seca, 0–3500 m.
Dept.: CH, CO, LP, PO, SC.
Muestra: *M.H. Nee 33535* (LPB, MO, NY).
Infra: *Portulaca fluvialis* var. *boliviensis* D. Legrand

Portulaca fragilis Poelln., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 50: 61. 1941.
Ref.: Foster (1958), Legrand (1962).
Hierba. Endémica. Zonas Bajas. Bosque Seco Chaqueño, 0–500 m.
Dept.: SC.
Tipo: *K. Pflanz 4086* (HT: B).
Nota: Conocido solamente del tipo.

Portulaca gilliesii Hook., Bot. Mag. 58: t. 3064. 1831.
Ref.: Foster (1958), Añón (1967).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Sabanas Benianas del Sur, Bosque

Serrano Chaqueño, 0–1000 m.
Dept.: BE, SC.
Muestra: *L.R.C. de Michel 202* (LP, LPB).

Portulaca gracilis Poelln., Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 50: 107. 1941.
Ref.: Foster (1958), Legrand (1962).
Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos, 1500–2000 m.
Dept.: SC.
Tipo: *J. Steinbach 8321* (HT: B destr.?: IT: NY).
Nota: Conocido solamente del tipo. El tipo en NY lleva el número 8391.

Portulaca grandiflora Hook., Bot. Mag. 56: pl. 2885. 1829.
Ref.: Foster (1958), Añón (1967), Rodrigues Mattos (1984), Añón & Peralta (1994), Serrano & Terán (1998 [2000]).
Hierba. Nativa, cultivada. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Sabanas Benianas del Norte, Sabanas Benianas del Sur, Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, 0–2000 m.
Dept.: BE, CH, CO, SC, TA.
Muestra: *A.F. Fuentes C. & G. Navarro 2267* (USZ).
Infra: *Portulaca grandiflora* var. *macrophylla* Rohrb.
Nom. Vern.: Verdolaga.

Portulaca lanuginosa Kunth, Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 6: 74. 1823.
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Tucumano-Boliviano, 0–1500 m.
Dept.: BE, SC.
Muestra: *E. Werdermann 2307* (MO).

Portulaca macrosperma D. Legrand,
Comun. Bot. Mus. Hist. Nat. Montevideo 3(33): 1–2, t. 1A. 1958.
Hierba. Endémica. Andes. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: SC.
Tipo: *J. Steinbach 6753* (HT: GH; IT: MVM).
Nota: Conocido solamente del tipo.

Portulaca mucronata Link, Enum. Hort. Berol. Alt. 2: 2. 1822.
Sin.: *Portulaca larutoteana* Cambess., *Portulaca longiusculotuberculata* Poelln., *Portulaca saxi-sacchari* Poelln.
Ref.: Legrand (1953), Nee (2004).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, Puna Húmeda, 0–500, 1000–1500, 2000–2500 m.
Dept.: CO, LP, SC, TA.

Muestra: *J.C. Solomon & M.H. Nee 18120* (LPB, MO, NY).

Infra: *Portulaca mucronata* var. *longiusculotuberculata* (Poelln.) D. Legrand

Portulaca oleracea L., Sp. Pl. 1: 445. 1753.

Sin.: *Portulaca marginata* Kunth
Ref.: Legrand (1962), Añón (1967), Rodrigues Mattos (1984), Moraes R. (1990), Añón & Peralta (1994), López Vargas (1995), López (2000), Serrano & Terán (1998 [2000]), Nee (2004).

Hierba. Naturalizada. Zonas Bajas, Andes, Altiplano. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, Sabanas Benianas del Norte, Sabanas Benianas del Sur, Campos Amazónicos, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, Páramo Yungueño, Valles Secos, Puna Húmeda, Puna Seca, 0–4000 m.

Dept.: BE, CH, CO, LP, OR, PA, PO, SC, TA.

Muestra: *J.M. Mendoza 62* (MO, NY, USZ).

Nom. Vern.: Verdolaga.

Portulaca perennis R.E. Fr., Nova Acta Regiae Soc. Sci. Upsal., ser. 4, 1(1): 151, t. 8, f. 11. 1905.

Sin.: *Portulaca andicola* Poelln.
Ref.: Foster (1958), Añón & Peralta (1994), López (2000).

Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Seca, 3000–4500 m.

Dept.: LP, OR, PO, TA.

Muestra: *S.G. Beck 23717* (LPB).

Portulaca philippii I.M. Johnst., Contr. Gray Herb. 85: 39. 1929.

Ref.: Poellnitz (1934), Foster (1958).

Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, 3500–4000 m.

Dept.: LP.

Muestra: *G. Mandon 999* (no localizada).

Portulaca pilosa L., Sp. Pl. 1: 445. 1753.

Ref.: Rusby (1893b), Foster (1958), De la Barra (1997), Serrano & Terán (1998 [2000]).

Hierba. Nativa. Andes. Bosque Tucumano-Boliviano, Valles Secos, 1000–3000 m.

Dept.: CH, CO, LP, SC, TA.

Muestra: *G. Schmitt & D. Schmitt 21* (MO).

Portulaca rotundifolia R.E. Fr., Nova Acta Regiae Soc. Sci.

Upsal., ser. 4, 1(1): 149. 1905.

Ref.: Foster (1958), Legrand (1962).

Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3500–4000 m.

Dept.: OR.

Muestra: *G. Ayala 41* (LPB).

[Portulaca simpliciuscula Mart. ex

Rohrb.], Fl. Bras. 14(2): 301, pl. 68. 1872.

Ref.: Foster (1958).

Nota: Especie dudosa.

Portulaca umbraticola Kunth, Nov.

Gen. Sp. (quarto ed.) 6: 72. 1823.

Ref.: Añón & Peralta (1994).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Sabanas Benianas del Norte, Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.

Dept.: BE, SC.

Muestra: *S.G. Beck 5964* (LPB).

POTAMOGETONACEAE Bercht.

& J. Presl, Prii. Rostlin 1(7): [1], 3. 1823.

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

3 géneros, 9 especies, 0 especies endémicas.

Potamogeton L., Sp. Pl. 1: 126–127. 1753.

4 especies, 0 especies endémicas.

Potamogeton ferrugineus Hagstr.

Kongl. Svenska Vetensk. Acad. Handl., n.s. 55(5): 161. 1916.

Nota: Esperado. Encontrado en Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Perú y Uruguay.

Potamogeton gayii A. Benn., Ann.

K. K. Naturhist. Hofmus. 7: 293.

1892.

Sin.: *Potamogeton burkartii* Horn ex Tur
Ref.: Tur (1990), Ritter (2000), Haynes & Holm-Nielsen (2003), Lindqvist et al. (2006).

Hierba, acuática. Nativa. Andes. Bosque Serrano Chaqueño, 1000–1500 m.

Dept.: SC.

Muestra: *N.P. Ritter & J.R.I. Wood 2943* (BOLV, GH, LPB, MO, UNA).

Potamogeton illinoensis Morong,

Bot. Gaz. 5(5): 50. 1880.

Ref.: Haynes & Holm-Nielsen (1986c), Ritter (2000), De la Barra (2003), Haynes & Holm-Nielsen (2003).

Hierba, acuática. Nativa. Zonas Bajas, Andes, Altiplano. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Serrano Chaqueño,

Puna Húmeda, 500–1500, 2500–3000, 3500–4000 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Muestra: *N.P. Ritter et al. 1069* (BOLV, LPB, MO, NHA, USZ, W).

[Potamogeton nodosus Poir.],

Encycl., Suppl. 4(2): 535. 1816.

Nota: El registro se basa en material mal identificado de probablemente *P. illinoensis*.

Potamogeton paramoanus R.R.

Haynes & Holm-Niels., Syst. Bot. 7(4): 498–500, f. 1. 1982.

Ref.: Schmidt-Mumm (1994).

Hierba, acuática. Nativa. Andes. Tipo de vegetación desconocida, 3000–3500 m.

Potamogeton pusillus L., Sp. Pl. 1: 127. 1753.

Sin.: *Potamogeton berterioanus* Phil.

Ref.: Haynes & Holm-Nielsen (1986c), Ritter (2000), Haynes & Holm-Nielsen (2003), Novara (2003).

Hierba, acuática. Nativa. Zonas Bajas, Andes, Altiplano. Bosque Húmedo, Valles Secos, Puna Húmeda, 0–500, 2500–4000 m.

Dept.: BE, CO, LP.

Muestra: *N.P. Ritter 3801* (BOLV, LPB, MO, NHA, UNA, W).

Infra: *Potamogeton pusillus* subsp. *pusillus*

Stuckenia Börner, Abh. Naturwiss.

Vereine Bremen 21: 258. 1912.

3 especies, 0 especies endémicas.

Stuckenia filiformis (Pers.)

Börner, Fl. Deut. Volk 713. 1912.

Sin.: *Potamogeton filiformis* Pers.,

Potamogeton strictus Phil.,

Potamogeton filiformis var. *alpinus*

(Blytt) Asch. & Graebn.

Ref.: Adolfo María (1966), Jiménez (1984), Haynes & Holm-Nielsen (1986c), Franken (1991), Haynes et al. (1998), Ritter (2000), De la Barra (2003), Haynes & Holm-Nielsen (2003), Molina et al. (2007), Coronel et al. (2009).

Hierba, acuática. Nativa. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Húmeda, Puna Seca, 2500–4500 m.

Dept.: CO, LP, OR, PO.

Muestra: *P.M. Peterson et al. 13131* (LPB, MO).

Infra: *Stuckenia filiformis* subsp. *alpina* (Blytt) R.R. Haynes, Les & M. Král

Nota: Esperada en TA.

Nom. Vern.: Quiku alle; sowolleya.