

Dept.: BE, LP, SC.
Muestra: *S.G. Beck 5167* (LPB, NY, SI).

Smilax quinquenervia Vell., Fl. Flumin. 10: pl. 108. 1831.
Sin.: *Smilax procera* Griseb., *Smilax tijucensis* A. DC., *Smilax pohliana* Kunth, *Smilax tijucensis* var. *gardneriana* A. DC., *Smilax tijucensis* var. *pohliana* A. DC.
Ref.: Andreata (1997).
Trepadora. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–500, 2000–2500 m.
Dept.: BE, LP, PA.
Muestra: *F.J. Fernández Casas & A. Susanna 8297* (LPB, MO).

[Smilax ramiflora Griseb.], Fl. Bras. 3(1): 7. 1842.
Ref.: Killeen & Schulenberg (1998).
Nota: Especie dudosa. No se pudo localizar material.

Smilax rufescens Griseb., Fl. Bras. 3(1): 9. 1842.
Sin.: *Smilax nitida* Griseb., *Smilax corcovadensis* Kunth, *Smilax havanensis* subvar. *dentata* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) A. DC.
Ref.: Killeen & Schulenberg (1998).
Trepadora. Nativa. Zonas Bajas. Campos Cerrados, Sabanas Benianas del Sur, 0–1000 m.
Dept.: BE, SC.
Muestra: *A. Jardim & R.C. Quevedo 194* (LPB, MO, USZ).

Smilax siphilitica Humb. & Bonpl. ex Willd., Sp. Pl. 4(2): 780. 1806.
Sin.: *Smilax duidae* Steyerl.
Ref.: Ferrufino Acosta (2010).
Trepadora. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–500, 1500–2000 m.
Dept.: BE, CO, PA.
Muestra: *J.F. Smith 1782* (LPB).
Nom. Vern.: Patiarijomoxa.

Smilax spinosa Mill., Gard. Dict. (ed. 8) no. 8. 1768.
Sin.: *Smilax mexicana* Griseb. ex Kunth
Ref.: Ferrufino Acosta (2010).
Trepadora. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *T. Killeen & A. Pérez 6664* (CUVC, F, MO, SI, USZ).

Smilax staminea Griseb., Fl. Bras. 3(1): 11. 1842.
Sin.: *Smilax robusta* Griseb.
Ref.: Andreata (1997).
Trepadora. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–500,

1500–2000, 3000–3500 m.
Dept.: LP, PA.
Muestra: *S. DeWalt et al. 141* (MO, USZ).
Nom. Vern.: Cacho de gallo, papajuana.

Smilax tomentosa Kunth, Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 1: 272. 1815 [1816].
Ref.: Foster (1958).
Trepadora. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3000 m.
Dept.: CO, LP, SC.
Muestra: *N.P. Ritter et al. 2723* (BOLV, MO, NHA).

SOLANACEAE Juss., Gen. Pl. 124. 1789.

Por M. Nee (NY); revisado por S.G. Beck (LPB), P.M. Jørgensen (MO).
35 géneros, 342 especies, 60 especies endémicas.

Aureliana Sendtn., Fl. Bras. 10: 138. 1846.
1 especie, 0 especies endémicas.

Aureliana fasciculata (Vell.) Sendtn., Fl. Bras. 10(6): 140. 1846.
Sin.: *Solanum fasciculatum* Vell., *Aureliana glomuliflora* Sendtn., *Aureliana glomuliflora* var. *longifolium* Sendtn., *Capsicum glomuliflorum* (Sendtn.) Kuntze
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Hunziker (2001), Rodrigues & Stehmann (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.
Dept.: PA, SC.
Muestra: *M.H. Nee 36891* (CORD, LPB, MO, NY, USZ).
Infra: *Aureliana fasciculata* var. *longifolia* (Sendtn.) Hunz. & Barboza

Browallia L., Sp. Pl. 2: 631. 1753.
2 especies, 0 especies endémicas.

Browallia americana L., Sp. Pl. 2: 631. 1753.
Ref.: Hunziker (2001).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 500–1000, 1500–2000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *S.G. Beck 19719* (LPB, NY).

Browallia viscosa Kunth, Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 2: 373. 1817 [1818].
Ref.: Foster (1958).
Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 1500–2000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *J.C. Solomon 18899* (BOLV, LPB, MO, NY).

Brunfelsia L., Sp. Pl. 1: 191. 1753.
4 especies, 1 especie endémica.

[Brunfelsia australis Benth.], Prodr. 10: 200. 1846.
Ref.: Schulenberg & Awbrey (1997), Serrano & Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Brunfelsia boliviana Plowman, Fieldiana, Bot., n.s. 8: 1–4, f. 1. 1981.
Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993), Serrano & Terán (1998 [2000]), Filipowicz et al. (2012).
Arbusto. Endémica. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Bosque Serrano Chaqueño, 0–1500 m.
Dept.: CH, SC.
Tipo y muestra: *M. Cárdenas 2813* (HT: F; IT: MO; fotos: F), *M.H. Nee 51355* (LPB, MO, NY, USZ).
Nom. Vern.: Manzanilla.

Brunfelsia grandiflora D. Don, Edinburgh New Philos. J. 7: 86. 1829.
Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993), Killeen & Schulenberg (1998).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.
Dept.: BE, LP, PA, SC.
Muestra: *J.C. Solomon 17137* (LPB, MO, NY).
Infra: *Brunfelsia grandiflora* subsp. *grandiflora*, *Brunfelsia grandiflora* subsp. *schultesii* Plowman
Nom. Vern.: Bella unión.

[Brunfelsia latifolia (Pohl) Benth.], Prodr. 10: 199. 1846.
Sin.: *Franciscea latifolia* Pohl
Ref.: Foster (1958).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Brunfelsia mire Monach., Phytologia 4: 342. 1953.
Ref.: Foster (1958), Filipowicz et al. (2012).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.
Dept.: BE, CO, LP, SC.
Tipo y muestra: *O. Buchtien 1298* (HT: NY; IT: HBG, K, MO-1041675, US, US; fotos: F ex HBG, F ex HBG), *R.C. Quevedo 31* (MO, NY, USZ).
Nom. Vern.: Hierba mala, miré, punyo' punyo'.

Brunfelsia plowmaniana Filipowicz & M. Nee, PhytoKeys 10: 84. 2012.
Ref.: Filipowicz et al. (2012), Romanutti (2013).

Arbusto, arbolito. Nativa. Andes. Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 1500–3500 m. Dept.: CH, CO, LP, SC. Tipo y muestra: *M.H. Nee 37571* (HT: LPB; IT: AD, CAS, CORD, F, G, JBSC, K, MAD, MG, MO, MY, NY, P, SP, TEX, US, USZ, WIS), *M. Serrano 1099* (HSB, LPB, NY). Nom. Vern.: Bella unión, hierba mala, mata burro.

[*Brunfelsia uniflora* (Pohl) D. Don], Edinburgh New Philos. J. 7: 85. 1829.

Sin.: *Franciscea uniflora* Pohl
Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993), González et al. (1999).
Nota: El registro se basa en material mal identificado de *B. plowmaniana*.

***Capsicum* L.**, Sp. Pl. 1: 188. 1753. 13 especies, 3 especies endémicas.

***Capsicum annuum* L.**, Sp. Pl. 1: 188–189. 1753.

Sin.: *Capsicum indicum* var. *aviculare* Dierb., *Capsicum hispidum* var. *glabriusculum* Dunal
Ref.: Hunziker (2001).
Hierba, subarbusto. Cultivada. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, Valles Secos, 0–500, 1000–1500, 2000–2500, 3500–4000 m. Dept.: BE, CO, LP, SC.
Muestra: *J.C. Solomon 14672* (LPB, MO).
Infra: *Capsicum annuum* var. *annuum*
Nom. Vern.: Aji.

***Capsicum baccatum* L.**, Mant. Pl. 1: 47. 1767.

Sin.: *Capsicum pendulum* Willd.
Ref.: Foster (1958), Mostacedo C. & Uslar (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001), Barboza (2013a).
Hierba, subarbusto. Nativa, cultivada. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 0–2000 m. Dept.: BE, CH, LP, SC, TA.
Muestra: *I.G. Vargas 79* (MO, NY, USZ).
Infra: *Capsicum baccatum* var. *baccatum*, *Capsicum baccatum* var. *pendulum* (Willd.) Eshbaugh
Nom. Vern.: Aji, arivivi.

***Capsicum caballeroi* M. Nee**, Brittonia 58: 323. 2006.

Ref.: Ministerio de Medio Ambiente y Agua (2012 [2013]).
Hierba, arbusto, arbolito. Endémica. Andes. Yungas, 1500–2500 m. Dept.: CO, SC.
Tipo y muestra: *I.G. Vargas & J. M. Camacho 3118* (HT: USZ; IT: CORD,

MO-5959888, NY, US), *L.J. Dorr & L.C. Barnett 7041* (LPB, MO, NY).

***Capsicum cardenasii* Heiser & P.G. Sm.**, Brittonia 10: 195, f. 1. 1958.

Subarbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–2500 m. Dept.: LP.
Tipo y muestra: *C.B. Heiser 4196* (HT: IND), *O. Buchtien 3662* (NY).
Nom. Vern.: Ulupica.

***Capsicum ceratocalyx* M. Nee**,

Brittonia 58(4): 326. 2006.
Ref.: Ministerio de Medio Ambiente y Agua (2012 [2013]).
Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 1500–2500 m. Dept.: LP.
Tipo y muestra: *M.H. Nee et al. 51778* (HT: LPB; IT: MO-5959885, NY, USZ), *J.C. Solomon 8844* (MO).

***Capsicum chacoense* Hunz.**,

Darwiniana 9: 228, f. 2, A–E. 1950.
Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza (2013a).
Subarbusto. Nativa. Andes. Bosque Tucumano-Boliviano, Valles Secos, 1500–2500 m. Dept.: CH, CO, LP, SC, TA.
Muestra: *C.M. Ochoa 11995* (NY, US).
Nom. Vern.: Ají, arivivi.

***Capsicum chinense* Jacq.**, Hort.

Bot. Vindob. 3: 38, t. 67. 1776.
Ref.: Mostacedo C. & Uslar (1999).
Hierba, arbusto. Naturalizada, cultivada. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, Sabanas Benianas del Norte, 0–1000 m. Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
Muestra: *D.E. Williams 728* (LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Ají, bidó, tá, uchu.

***Capsicum coccineum* (Rusby)**

Hunz., Congr. Int. Bot., Rapp. & Comm. [Paris] 73(sect. 4). 1954.
Sin.: *Brachistum coccineus* Rusby, *Lycianthes coccinea* (Rusby) Rusby
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Mostacedo C. & Uslar (1999).

Trepadora, arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m. Dept.: BE, LP, SC.
Tipo y muestra: *R.S. Williams 623* (ST: BM, NY, US), *M.H. Nee 40886* (F, LPB, MO, NY, USZ).

Nom. Vern.: Ají del monte, aribibi silvestre, tá yejtí.

***Capsicum eshbaughii* Barboza**,

PhytoKeys 2: 32. 2011.
Sin.: *Capsicum eximium* var. *tomentosum* Eshbaugh & P.G. Sm.
Subarbusto. Endémica. Andes. Valles Secos, 1000–3000 m. Dept.: CO, SC.
Tipo y muestra: *P.G. Smith SA281* (HT: IND; IT: MU), *M.H. Nee 36164* (CORD, LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Ulupica.

***Capsicum eximium* Hunz.**,

Darwiniana 9: 235, f. 3, A–E. 1950.
Ref.: Saravia Miranda (1996), Mostacedo C. & Uslar (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza (2013a).
Subarbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 1000–3000 m. Dept.: CH, CO, LP, SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee & I.G. Vargas 37448* (MO, NY, USZ, WIS).
Nom. Vern.: Ulupica.

***Capsicum frutescens* L.**, Sp. Pl. 1: 189. 1753.

Ref.: Foster (1958), Killeen & Schulenberg (1998), Mostacedo C. & Uslar (1999).
Hierba, arbusto. Nativa, cultivada. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, Sabanas Benianas del Norte, 0–1000 m. Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
Muestra: *M.H. Nee 38809* (LPB, MO, NY, USZ).
Nom. Vern.: Ají, ají aribibi, aribibi, naris, bido.

***Capsicum minutiflorum* (Rusby)**

Hunz., Huitième Congr. Int. Bot. Paris, Compt. Rend. Seances Rapp. & Commun., sect. 4, 74. 1954.
Sin.: *Bassovia minutiflora* Rusby
Ref.: Foster (1958).
Subarbusto, arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Seco Chaqueño, Yungas, Bosque Serrano Chaqueño, 0–1500 m. Dept.: BE, LP, SC.
Tipo y muestra: *H.H. Rusby 680* (HT: NY; IT: MICH, MO, US), *M.H. Nee 42027* (LPB, MO, NY, US, USZ, WIS).

***Capsicum pubescens* Ruiz & Pav.**,

Fl. Peruv. 2: 30. 1799.
Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Hierba, arbusto. Naturalizada, cultivada. Andes. Yungas, Valles Secos, 1000–2500, 3000–3500 m. Dept.: CO, LP, SC.
Muestra: *M. Saldias 606* (NY, USZ).
Nom. Vern.: Locoto, rocoto.

***Cestrum* L.**, Sp. Pl. 1: 191. 1753. 14 especies, 2 especies endémicas.

- Cestrum conglomeratum Ruiz & Pav.**, Fl. Peruv. 2: 29, t. 156. 1799.
Sin.: *Cestrum bolivianum* Francey, *Cestrum ellipticum* Francey
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto, arbolito. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3500 m.
Dept.: CO, LP.
Muestra: *M.H. Nee et al. 30231* (CORD, G, K, LPB, MO, NY, TEX, UC).
- Cestrum guaraniticum Chodat & Hassl.**, Bull. Herb. Boissier 4: 85. 1904.
Ref.: Romanutti & Barboza (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Seco Chaqueño, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *G. Navarro 1803* (LPB, MO, USZ).
- Cestrum herzogii Dammer**, Meded. Herb. Leid. 29: 28. 1916.
Ref.: Foster (1958).
Arbusto. Endémica. Andes. Valles Secos, 1000–1500 m.
Dept.: SC.
Tipo: *T. Herzog 1891A* (L).
Nota: Conocida solamente del tipo. Posiblemente un sinónimo de *Lycium cestroides*.
- Cestrum lorentense Francey**, Candollea 6: 225–226. 1935.
Arbusto, árbol. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: BE, LP.
Muestra: *D.E. Williams 1134* (MO).
- Cestrum mariquitense Kunth**, Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 3: 57. 1818.
Sin.: *Cestrum sendtnerianum* Mart.
Ref.: Romanutti & Barboza (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Sabanas Benianas del Norte, Yungas, 0–2500 m.
Dept.: BE, LP, SC.
Muestra: *M.H. Nee 34224* (G, K, LPB, MO, NY, US).
- [**Cestrum megalophyllum Dunal**], Prodr. 13(1): 638–639. 1852.
Ref.: Parker & Bailey (1991), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Alverson et al. (2000).
Nota: El registro se basa en material mal identificado de *C. schlechtendahlia*.
- Cestrum microcalyx Francey**, Candollea 6: 301–302. 1935.
Sin.: *Cestrum silvaticum* Francey, *Cestrum tenuissimum* Francey
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Arrázola Rivero et al. (2000).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–500, 1000–1500 m.
Dept.: CO, LP.
Muestra: *D.N. Smith et al. 13009* (BOLV, LPB, MO, NY).
- Cestrum parqui L'Hér.**, Stirp. Nov. 4: 73, pl. 36. 1788.
Sin.: *Cestrum lorentzianum* Griseb., *Cestrum parqui* var. *tomentistipes* Kuntze, *Cestrum mandonii* Rusby, *Cestrum plicatum* Francey, *Cestrum parqui* var. *oranense* Scolnik
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), De la Barra (1997), González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001), Romanutti & Barboza (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 0–4000 m.
Dept.: CH, CO, LP, PO, SC, TA.
Muestra: *J.C. Solomon 14499* (LPB, MO).
Infra: *Cestrum parqui* var. *macrocalyx* Francey
Nom. Vern.: Andreshuella, Andrés huaylla, fernandillo, hedionella, hierba santa, karalawa, palqui amarillo, palqui negro, rama verde, rama verde hediondilla, yerba buena.
- Cestrum racemosum Ruiz & Pav.**, Fl. Peruv. 2: 29, t. 154, f. b. 1799.
Sin.: *Cestrum mathewsii* Dunal, *Cestrum racemosum* var. *bolivianum* Francey
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto, árbol. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–2000 m.
Dept.: BE, LP, SC.
Muestra: *D.N. Smith et al. 14090* (BOLV, LPB, MO, NY, USZ).
Nom. Vern.: Arbol de clavos, tabaquillo.
- Cestrum reflexum Sendtn.**, Fl. Bras. 10: 218. 1846.
Sin.: *Cestrum floribundum* Britton, *Cestrum reflexum* var. *densiflorum* Francey
Ref.: Foster (1958), Parker & Bailey (1991), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Romanutti & Barboza (2013).
Trepadora, arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, 0–1000 m.
- Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
Muestra: *M.H. Nee et al. 41686* (LPB, MO, US).
- Cestrum rigidum Rusby**, Mem. Torrey Bot. Club 4(3): 234–235. 1895.
Sin.: *Cestrum papyraceum* Rusby, *Cestrum buchtienii* Francey, *Cestrum foliosum* Francey
Ref.: Foster (1958).
Arbusto. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3000 m.
Dept.: CO, LP, SC.
Tipo y muestra: *M. Bang 679* p.p. (HT: NY; IT: BM, CORD, G, GH, K, MICH, MO-2495593, NY, US, WIS), *M.H. Nee & J.C. Solomon 30230* (G, LPB, MO, NY, UC, US).
- Cestrum schlechtendahlia G. Don**, Gen. Hist. 4: 482–483. 1837.
Sin.: *Cestrum multiflorum* Schldtl., *Cestrum polyanthum* Steud., *Cestrum baenitzii* Lingelsh., *Cestrum baenitzii* var. *angustifolium* Francey
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.
Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
Muestra: *I.G. Vargas et al. 1112* (LPB, MO, NY).
- Cestrum sparsiflorum Britton ex Rusby**, Bull. Torrey Bot. Club 27: 165. 1900.
Ref.: Francey (1935), Foster (1958).
Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 1500–2000 m.
Dept.: LP.
Tipo: *H.H. Rusby 816* (HT: NY).
Nota: Conocida solamente del tipo.
- Cestrum strigilatum Ruiz & Pav.**, Fl. Peruv. 2: 29, t. 156, f. b. 1799.
Sin.: *Cestrum calycinum* Kunth, *Cestrum strigilatum* var. *calycinum* (Kunth) Kuntze, *Cestrum strigilatum* var. *laxiflorum* Kuntze, *Cestrum impressum* Rusby, *Sessea rugosa* Rusby
Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Benítez de Rojas & D'Arcy (1995), Schulenberg & Awbrey (1997), González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Romanutti & Barboza (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Sabanas Benianas del Norte, Sabanas Benianas del Sur, Valles Secos, 0–2500 m.
Dept.: BE, CH, CO, LP, PA, SC, TA.

Muestra: *M.H. Nee 41559* (K, LPB, MO, NY, US, USZ).
Nom. Vern.: Nishi, yahuatahua.

Cestrum velutinum Hiern, Vidensk.

Meddel. Dansk Naturhist. Foren. Kjøbenhavn 63. 1877.

Sin.: *Cestrum atroxanthum* Kuntze, *Cestrum albotomentosum* Dammer ex Francey

Ref.: Foster (1958), Adolfo María (1966), Nee & Fergusson Landwuest (1993), López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), Serrano & Terán (1998 [2000]), Romanutti & Barboza (2013).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Valles Secos, 500–3000 m.

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

Muestra: *M.H. Nee 42213* (BM, K, LPB, MO, NY, TEX, USZ).

Cuatresia Hunz., Kurtziana 10: 15–18. 1977.

1 especie, 0 especies endémicas.

Cuatresia fosteriana Hunz., Opera Bot. 92: 80–82, f. 6. 1987.

Ref.: Parker & Bailey (1991), Hunziker (2001).

Hierba, subarbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Muestra: *M.H. Nee 39083* (LPB, MO, NY, US).

Darcyanthus Hunz., Bol. Soc.

Argent. Bot. 35(3–4): 345. 2000.

1 especie, 0 especies endémicas.

Darcyanthus spruceanus (Hunz.) Hunz., Bol. Soc. Argent. Bot. 35(3–4): 345. 2000.

Sin.: *Physalis spruceana* Hunz., *Brachistus spruceanus* (Hunz.) D'Arcy, *Chamaesaracha spruceana* (Hunz.) Hunz.

Ref.: Hunziker (2001).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: BE, LP, PA.

Muestra: *A.F. Fuentes et al. 5308* (LPB, MO).

Datura L., Sp. Pl. 1: 179. 1753.

7 especies, 0 especies endémicas.

Datura arborea L., Sp. Pl. 1: 179. 1753.

Sin.: *Brugmansia arborea* (L.) Steud.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Hunziker (2001).

Arbusto. Nativa, cultivada. Andes. Yungas, Valles Secos, 1500–4000 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Muestra: *I.G. Vargas et al. 1275* (MO, NY, USZ).

Nom. Vern.: Dama de noche, floripondio, lorifunti.

Datura ferox L., Amoen. Acad. 3: 403. 1756.

Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza (2013b).

Hierba. Naturalizada. Andes. Valles Secos, 1000–2000 m.

Dept.: CH, LP, SC, TA.

Muestra: *J.C. Solomon & M.H. Nee 17960* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Chamico.

Datura inoxia Mill., Gard. Dict.

(ed. 8) no. 5. 1768.

Ref.: Barboza (2013b).

Hierba. Naturalizada. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, 0–500 m.

Dept.: CO, SC, TA.

Muestra: *M.H. Nee 37878* (LPB, MO, NY).

Datura metel L., Sp. Pl. 1: 179. 1753.

Hierba. Naturalizada, cultivada.

Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, 0–500 m.

Dept.: SC, TA.

Muestra: *M.H. Nee 47878* (LPB, MO, NY).

Datura sanguinea Ruiz & Pav., Fl.

Peruv. 2: 15. 1799.

Sin.: *Brugmansia bicolor* Pers., *Brugmansia sanguinea* (Ruiz & Pav.) D. Don

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbusto, arbolito. Cultivada. Andes. Yungas, 2500–4000 m.

Dept.: CO, LP, PO.

Muestra: *J.C. Solomon 13067* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Floripondio, lorifondio, lorifunti.

Datura stramonium L., Sp. Pl. 1: 179. 1753.

Sin.: *Datura tatula* L.

Ref.: Foster (1958), Adolfo María (1966), De la Barra (1997), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza (2013b).

Hierba. Naturalizada. Andes. Yungas, Valles Secos, 1000–3500 m.

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

Muestra: *M.H. Nee & J.C. Solomon 32017* (LPB, MO, NY).

Datura suaveolens Humb. & Bonpl. ex Willd., Enum. Pl. 227. 1809.

Sin.: *Brugmansia suaveolens* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Bercht. & C. Presl

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbusto, arbolito. Adventicia, cultivada. Zonas Bajas, Andes.

Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Yungas, Valles Secos, 0–500, 1500–3000 m.

Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.

Muestra: *M.H. Nee 36035* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Campanilla, diego de noche.

Deprea Raf., Sylva Tellur. 57. 1838.

1 especie, 1 especie endémica.

Deprea cardenasiana Hunz.,

Kurtziana 10: 27, f. 7A–C. 1977.

Ref.: Sawyer & Benítez de Rojas (1998), Hunziker (2001).

Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 1500–3000 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: *M. Cárdenas 791* (HT: GH), *F.R. Fosberg 28447* (US).

Dunalia Kunth, Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 3: 55. 1818.

2 especies, 0 especies endémicas.

Dunalia brachyacantha Miers,

London J. Bot. 7: 339. 1848.

Sin.: *Dunalia senticosa* Miers, *Dierbachia brachyacantha* (Miers) Kuntze, *Dierbachia senticosa* (Miers) Kuntze, *Dunalia hauthalii* Dammer, *Dunalia pflanzii* Dammer, *Dunalia herzogii* Dammer

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001), Matesevach Becerra & Barboza (2013a).

Arbusto. Nativa. Andes, Altiplano.

Yungas, Puna Húmeda, 2000–4000 m.

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

Tipo y muestra: *T.C. Bridges s.n.* (HT: K), *J.C. Solomon 7472* (LPB, MO).

Nom. Vern.: Kutu kutu, th'ankar, t'hankara.

Dunalia spinosa (Meyen) Dammer,

Bot. Jahrb. Syst. 50, Beibl. 111: 55. 1913.

Sin.: *Atropa spinosa* Meyen, *Dunalia lycioides* Miers

Ref.: Foster (1958).

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

Dept.: CO, OR, PO.

Muestra: *M. Kessler 3381* (GOET, LPB).

Fabiana Ruiz & Pav., Fl. Peruv.

Prodr. 22. 1794.

5 especies, 0 especies endémicas.

Fabiana bryoides Phil., Viaje

Desierto Atacama 214, pl. 5D. 1860.
Ref.: Alaria et al. (2013), Ministerio de Medio Ambiente y Agua (2012 [2013]).
Arbusto. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 4000–5000 m.
Dept.: PO.
Muestra: *G. Navarro 417* (LPB).

Fabiana densa Remy, Ann. Sci.

Nat., Bot., sér. 3, 8: 227. 1847.
Ref.: Foster (1958), Serrano & Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001), Alaria et al. (2013).
Arbusto. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3500–4000 m.
Dept.: CH, CO, LP, OR, PO, TA.
Tipo y muestra: *d'Orbigny 1525* (HT: P, IT: G; fotos: F ex G), *M.H. Nee et al. 36449* (LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Thollilla.

Fabiana fiebrigii S.C. Arroyo,

Hickenia 1(10): 50, f. 2. 1976.
Ref.: Ministerio de Medio Ambiente y Agua (2012 [2013]).
Arbusto. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3500–4000 m.
Dept.: PO, TA.
Tipo y muestra: *K. Fiebrig 3098* (HT: S; IT: CORD, F, GH, GOET, L, M, W; fotos: F, F), *S.G. Beck 23737* (CTES, K, M, MO, NY).

Fabiana patagonica Speg., Revista

Fac. Agron. Univ. Nac. La Plata 3: 557. 1897.
Ref.: Alaria et al. (2013).
Arbusto. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3500–4000 m.
Dept.: PO.
Muestra: *J. West 6107* (CORD, GH, MO).

Fabiana squamata Phil., Anales

Mus. Nac. Santiago de Chile 1–8: 61. 1891.
Arbusto. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3500–4500 m.
Dept.: PO.
Muestra: *S.G. Beck 21598* (LPB, NY).

Grabowskia Schtdl., Linnaea

7(1): 71–73. 1832.
1 especie, 0 especies endémicas.

Grabowskia schizocalyx Dammer,

Meded. Rijks-Herb. 29: 22. 1916.
Sin.: *Grabowskia boerhaaviifolia* var. *obtusifolia* Kuntze
Ref.: Foster (1958).
Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 1000–2000 m.
Dept.: CO, SC.
Tipo y muestra: *T. Herzog 1113* (HT: B; fotos: F ex B), *M.H. Nee et al. 53687* (LPB, MO, NY, USZ).

Iochroma Benth., Edwards's Bot.

Reg. 31: t. 20. 1845.
4 especies, 2 especies endémicas.

Iochroma australe Griseb., Abh.

Königl. Ges. Wiss. Göttingen 19: 218–219. 1874.
Sin.: *Dunalia australis* (Griseb.) Sleumer
Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993), González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001), Barboza (2013c).
Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 1500–3000, 3500–4000 m.
Dept.: CH, CO, PO, TA.
Muestra: *J.C. Solomon 10282* (LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Manzanillo.

Iochroma cardenasianum Hunz.,

Kurtziana 10: 21. 1977.
Ref.: López (2000), Ministerio de Medio Ambiente y Agua (2012 [2013]).
Arbusto. Endémica. Andes. Valles Secos, 2500–3500 m.
Dept.: PO.
Tipo y muestra: *M. Cárdenas 323* (HT: US), *S.G. Beck 14127* (CORD, LPB, MO, NY).

Iochroma cyaneum (Lindl.) M.L.

Green ex G.H.M. Lawr. & J.M. Tucker, *Baileya* 3: 66. 1955.
Sin.: *Habrothamnus cyaneus* Lindl.
Arbusto. Cultivada. Andes. Valles Secos, 2500–3000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *M.H. Nee et al. 51832* (LPB, MO).

Iochroma lyciifolia Dammer, Bot.

Jahrb. Syst. 37: 637. 1906.
Ref.: Foster (1958).
Arbusto. Endémica. Andes. Bosque Tucumano-Boliviano, 1500–2500 m.
Dept.: TA.
Tipo: *K. Fiebrig 2021* (HT: B destr.; IT: G, MO; fotos: F ex B).
Nota: Conocida solamente del tipo.

Jaborosa Juss., Gen. Pl. 125. 1789.

3 especies, 0 especies endémicas.

Jaborosa parviflora (Phil.) Hunz. &

Barboza, Kurtziana 19: 139. 1987.
Sin.: *Trechonaetes parviflora* Phil., *Jaborosa floccosa* Dammer
Ref.: Foster (1958), Barboza (2013d).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 3500–4000 m.
Dept.: TA.
Muestra: *K. Fiebrig 2605* (B, F, G, GH, GOET, K, L, M, SP, US, W).

Jaborosa rotacea (Lillo) Hunz. &

Barboza, Kurtziana 19: 105. 1987.
Sin.: *Trechonaetes rotacea* Lillo
Ref.: Hunziker (2001), Barboza (2013d).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 3500–4000 m.
Dept.: TA.
Muestra: *K. Fiebrig 3006* (GH, GOET, K, M).

Jaborosa squarrosa (Miers) Hunz. &

Barboza, Kurtziana 19: 130. 1987.
Sin.: *Dorystigma squarrosium* Miers, *Dorystigma crispa* Miers, *Lonchestigma crispum* (Miers) Dunal, *Lonchestigma squarrosium* (Miers) Dunal, *Jaborosa leiocalyx* Dammer
Ref.: Foster (1958), Hunziker (2001), Barboza (2013c).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, Puna Seca, 3500–4500 m.
Dept.: LP, OR.
Muestra: *J.C. Solomon 13265* (LPB, MO, NY).

Jaltomata Schtdl., Index Sem.

(Halle) 8. 1838.
5 especies, 0 especies endémicas.

Jaltomata auriculata (Miers)

Mione, Brittonia 51(1): 31. 1999.
Sin.: *Saracha auriculata* Miers
Ref.: Mione (1992).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 500–1000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *B.A. Krukoff 10381* (MO, NY).

Jaltomata herrerae (C.V. Morton)

Mione, Brittonia 51(1): 32. 1999.
Sin.: *Saracha herrerae* C.V. Morton
Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 3000–4000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *T. Mione et al. 564* (LPB).
Nom. Vern.: Chilto.

Jaltomata procumbens (Cav.) J.L.

Gentry, Phytologia 27(4): 287. 1973.
Sin.: *Atropa procumbens* Cav., *Saracha diffusa* Miers
Ref.: Foster (1958).
Hierba. Nativa. Andes. Yungas, Páramo Yungueño, 1000–1500, 2000–3500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *R. Seidel & E. Richter 1247* (LPB, MO).

Jaltomata repandidentata (Dunal)

Hunz., Kurtziana 10: 8. 1977.
Sin.: *Saracha procumbens* var. *repandidentata* Dunal
Ref.: Hunziker (2001).
Hierba. Nativa. Andes. Bosque Seco Chaqueño, Yungas, Bosque

Tucumano-Boliviano, 500–1500 m.
 Dept.: LP, TA.
 Muestra: *J.C. Solomon 9396* (LPB, MO).

Jaltomata sinuosa (Miers) Mione,
 Rhodora 102(912): 388–390. 2000.
 Sin.: *Hebecladus sinuosus* Miers,
Saracha sinuosa (Miers) Bitter
 Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 1000–
 1500, 2000–2500 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *M.H. Nee et al. 51826*
 (CORD, LPB, MO, NY, USZ, UT).

Juanulloa Ruiz & Pav., Fl. Peruv.
 Prodr. 27. 1794.
 3 especies, 1 especie endémica.

**[Juanulloa mexicana (Schltdl.)
 Miers]**, Ann. Mag. Nat. Hist., ser.
 2 4: 188–189. 1849.
 Sin.: *Laureria mexicana* Schltdl.
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado de *J. parasitica*.

Juanulloa ochracea Cuatrec.,
 Brittonia 10: 148. 1958.
 Hemiepipífita. Nativa. Zonas Bajas.
 Bosque Húmedo, 500–1000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *L. Cayola et al. 2131* (LPB,
 MO, NY).

Juanulloa parasitica Ruiz & Pav.,
 Fl. Peruv. 2: 47, t. 185. 1799.
 Sin.: *Juanulloa hookeriana* Miers,
Juanulloa membranacea Rusby,
Juanulloa pedunculata Rusby
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), Ibsch (1996),
 Killeen & Schulenberg (1998).
 Hemiepipífita. Nativa. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Húmedo, Bosque
 Semideciduo Chiquitano, Bosque
 Seco Chaqueño, Yungas, Valles
 Secos, 0–2000 m.
 Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
 Muestra: *M.H. Nee et al. 40114* (LPB,
 MO, NY).

**Juanulloa verrucosa (Rusby) Hunz.
 & Subils**, Kurtziana 21: 230. 1991.
 Sin.: *Markea verrucosa* Rusby
 Ref.: Foster (1958), Hunziker & Subils
 (1981), Nee & Fergusson Landwuest
 (1993).
 Hemiepipífita. Endémica. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Húmedo, Yungas,
 0–1000, 1500–3000 m.
 Dept.: BE, CO, SC.
 Muestra: *I.G. Vargas et al. 2490* (LPB,
 MO, NY, USZ).
 Nota: Probablemente mejor considerado
 como un sinónimo de *J. parasitica*.

Lycianthes (Dunal) Hassl.,
 Annuaire Conserv. Jard. Bot.
 Genève 20: 180. 1917.
 15 especies, 2 especies endémicas.

**Lycianthes acutifolia (Ruiz & Pav.)
 Bitter**, *Lycianthes* 453–454. 1919.
 Sin.: *Solanum acutifolium* Ruiz & Pav.
 Hierba, arbusto. Nativa. Andes.
 Yungas, 2000–3500 m.
 Dept.: CO, LP, SC.
 Muestra: *J.C. Solomon 8611* (LPB,
 MO, NY).

Lycianthes apiculata Bitter,
Lycianthes 452–453. 1919.
 Ref.: Foster (1958).
 Hierba. Endémica. Andes. Yungas,
 2000–2500 m.
 Dept.: LP.
 Tipo: *O. Buchtien 327* p.p. (HT: WRSL).
 Nota: Conocida solamente del tipo.
 Especie dudosa.

**Lycianthes asarifolia (Kunth &
 Bouché) Bitter**, *Lycianthes* 423–
 425. 1919.
 Sin.: *Solanum asarifolium* Kunth &
 Bouché, *Solanum violifolium* var.
majus Dunal, *Solanum violifolium* var.
asarifolium (Kunth & Bouché) Hassl.
 Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
 Mostacedo C. & Uslar (1999),
 Serrano & Terán (1998 [2000]),
 Barboza (2013e).
 Hierba. Nativa. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Húmedo, Bosque
 Semideciduo Chiquitano, Bosque
 Seco Chaqueño, Sabanas Benianas
 del Sur, Yungas, Bosque Tucumano-
 Boliviano, Valles Secos, 0–1500 m.
 Dept.: BE, CH, CO, LP, PA, SC, TA.
 Muestra: *M.H. Nee 35104* (LPB, MO,
 NY).
 Nom. Vern.: Bobosh, botobobo,
 motojobobo.

Lycianthes coffeifolia Bitter,
Lycianthes 432–433. 1919.
 Sin.: *Solanum coffeifolium* (Bitter) C.V.
 Morton
 Hierba, arbusto. Nativa. Zonas Bajas.
 Bosque Húmedo, 0–1000 m.
 Dept.: BE, LP, SC.
 Muestra: *J.C. Solomon 14661* (LPB, MO).

**Lycianthes fasciculata (Rusby)
 Bitter**, *Lycianthes* 334–335. 1919.
 Sin.: *Solanum saltense* (Bitter) C.V.
 Morton, *Brachistus fasciculatus*
 Rusby, *Lycianthes heterodonta* Bitter,
Lycianthes hylophila Bitter, *Lycianthes*
saltensis Bitter, *Lycianthes medians*
 Bitter, *Lycianthes viridis* Rusby,
Solanum fundatum C.V. Morton

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), Serrano & Terán
 (1998 [2000]), Barboza (2013e).
 Arbusto. Nativa. Andes. Yungas, Valles
 Secos, 1000–3000 m.
 Dept.: CH, CO, LP, SC.
 Tipo y muestra: *M. Bang 2871* (HT:
 NY; IT: F, MICH, MO-1977475, NY;
 fotos: F, MO), *M.H. Nee et al. 36661*
 (LPB, MO, NY).

**Lycianthes glandulosa (Ruiz & Pav.)
 Bitter**, *Lycianthes* 348–349. 1919.
 Sin.: *Solanum glandulosum* Ruiz &
 Pav., *Solanum glandulosum* var.
acuminatissimum Kuntze, *Solanum*
glandulosum var. *stellatopubescens*
 Kuntze, *Solanum pseudolycooides*
 Chodat & Hassl., *Lycianthes*
hypomalaca Bitter, *Lycianthes*
pseudolycooides Bitter, *Lycianthes*
polycarpa Rusby, *Solanum australe*
 C.V. Morton, *Lycianthes australis*
 (C.V. Morton) Hunz. & Barboza
 Ref.: Foster (1958), Parker & Bailey
 (1991), Nee & Fergusson Landwuest
 (1993).
 Trepadora. Nativa. Zonas Bajas.
 Bosque Húmedo, Bosque
 Semideciduo Chiquitano, 0–1000 m.
 Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
 Muestra: *M.H. Nee 41799* (CORD,
 LPB, MO, NY).

**Lycianthes inaequilatera (Rusby)
 Bitter**, *Lycianthes* 439–440. 1919.
 Sin.: *Bassovia inaequilatera* Rusby,
Bassovia fendleri Rusby, *Solanum*
amatitlanense J.M. Coult. & Donn.
 Sm., *Brachistus fendleri* (Rusby)
 Rusby, *Brachistus inaequilaterus*
 (Rusby) Rusby, *Brachistus subfalcatum*
 Rusby, *Lycianthes amatitlanensis*
 (J.M. Coult. & Donn. Sm.) Bitter,
Lycianthes fendleri (Rusby) Rusby
 Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
 Parker & Bailey (1991).
 Subarbusto. Nativa. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Húmedo, Yungas,
 Valles Secos, 0–2000 m.
 Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
 Tipo y muestra: *M. Bang 1708* (T: BM,
 GH, M, MICH, MO-2495247, NY, NY,
 NY, US, W, WRSL, WU), *D.N. Smith*
et al. 13760 (BOLV, LPB, MO, NY).

**Lycianthes leptocaulis (Rusby)
 Rusby**, Bull. Torrey Bot. Club 53:
 210. 1926.
 Sin.: *Brachistus leptocaulis* Rusby,
Brachistus actinocalyx H. Winkl.,
Brachistus virgatus H. Winkl.,
Lycianthes actinocalyx (H. Winkl.)
 Bitter, *Lycianthes buchtienii* Bitter,
Lycianthes longidentata Bitter

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Trepadora. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.

Dept.: BE, LP, PA, SC.

Tipo y muestra: *H.H. Rusby 2657* (HT: NY), *S.G. Beck et al. 19010* (LPB, NY, USZ).

***Lycianthes lycioides* (L.) Hassl.,**

Annuaire Conserv. Jard. Bot. Genève 20: 181. 1917.

Sin.: *Solanum lycioides* L., *Solanum candicans* Dunal, *Solanum lycioides* var. *parvifolium* Wedd., *Solanum pseudolycioides* Rusby, *Lycianthes candicans* (Dunal) Hassl., *Lycianthes lycioides* subsp. *parvifolia* (Wedd.) Bitter

Ref.: Foster (1958), Adolfo María (1966), Nee & Fergusson Landwuest (1993), López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), De la Barra (1997), González et al. (1999), Hunziker (2001), Barboza (2013e).

Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–4000 m.

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

Muestra: *M.H. Nee & J.C. Solomon 34165* (LPB, MA, MO, MY, NY).

Nom. Vern.: Algo uchu.

[*Lycianthes magdalenae* (Dunal)

Bitter], *Lycianthes* 381–382. 1919.

Sin.: *Solanum campylocladum* var. *magdalenae* Dunal

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

***Lycianthes pauciflora* (Vahl)**

Bitter, *Lycianthes* 341–344. 1919.

Sin.: *Solanum pauciflorum* Vahl, *Brachistus hispidus* Rusby, *Lycianthes pearcei* Bitter, *Lycianthes hispida* (Rusby) Rusby, *Lycianthes pyriformis* Rusby, *Lycianthes tomentella* Rusby, *Solanum luxurians* C.V. Morton

Ref.: Foster (1958), Barboza (2013e).

Trepadora. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–500, 1000–2000 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Muestra: *J.C. Solomon et al. 6542* (LPB, MO, NY).

***Lycianthes radiata* (Sendtn.)**

Bitter, *Lycianthes* 433–434. 1919.

Sin.: *Solanum radiatum* Sendtn.,

Brachistus strigosus Rusby, *Lycianthes strigosa* (Rusby) Bitter

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbusto, arbolito. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3000 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Muestra: *M.H. Nee & I. Vargas 38254* (LPB, MO, MY, NY, USZ).

***Lycianthes rantonnetii* (Carrière)**

Bitter, *Lycianthes* 332, f. 1. 1919.

Sin.: *Solanum rantonnetii* Carrière, *Solanum rantonnetii* Lesc., *Solanum urbanum* Morong, *Solanum muticum* N.E. Br., *Lycianthes rantonnetii* (Carrière) Bitter

Ref.: Barboza (2013e).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Seco Chaqueño, 0–1000 m.

Dept.: SC.

Muestra: *M.H. Nee 51951* (LPB, MO).

***Lycianthes reflexa* Rusby, Bull.**

Torrey Bot. Club 53: 211. 1926.

Ref.: Foster (1958).

Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 1500–2000 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: *M. Bang 2617* (HT: NY; IT: US), *S.G. Beck 31199* (LPB, NY).

***Lycianthes sancti-caroli* (H. Winkl.)**

Bitter, *Lycianthes* 354–355. 1919.

Sin.: *Brachistus sancti-caroli* H. Winkl.

Ref.: Foster (1958).

Liana. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 500–1000 m.

Dept.: LP.

Tipo: *O. Buchtien 1439* (HT: B ?; IT: NY, US).

Nota: Conocida en Bolivia solamente del tipo.

[*Lycianthes sprucei* (Van Heurck & Müll. Arg.) Bitter], *Lycianthes*

380–381. 1919.

Sin.: *Solanum sprucei* Van Heurck & Müll. Arg.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

***Lycianthes stenoloba* (Van Heurck & Müll. Arg.) Bitter, Abh. Naturwiss.**

Vereins Bremen 24: 358. 1920.

Sin.: *Solanum stenolobum* Van Heurck & Müll. Arg., *Bassovia stenoloba* (Van Heurck & Müll. Arg.) Britton

Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.

Dept.: LP.

Muestra: *N.Y. Paniagua et al. 1121*

(CTES, F, FGC, LPB, M, NY).

***Lycium* L., Sp. Pl. 1: 191. 1753.**

8 especies, 0 especies endémicas.

***Lycium americanum* Jacq., Select.**

Stirp. Amer. Hist. 50. 1763.

Sin.: *Lycium subtridentatum* Dammer

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson

Landwuest (1993), De la Barra (1997), Serrano & Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001), Bernardello (2013). Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos, 0–3000 m.

Dept.: CH, CO, SC, TA.

Muestra: *M.H. Nee & J.C. Solomon 36530* (LPB, MO, NY, USZ).

***Lycium cestroides* Schltldl., Linnaea 7: 70. 1832.**

Sin.: *Acnistus cestroides* (Schltldl.) Miers

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Bernardello (2013). Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes.

Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos, 500–2500 m.

Dept.: SC, TA.

Muestra: *M.H. Nee et al. 33957* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Cigarrito.

***Lycium chanar* Phil., Anales Mus.**

Nac. Santiago de Chile 8: 68. 1891.

Ref.: Bernardello (2013).

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

Dept.: PO.

Muestra: *L. James 6* (LPB, USZ).

***Lycium chilense* Bertero, Mercurio**

Chileno 15: 693. 1829.

Ref.: Bernardello (2013).

Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 2500–3500 m.

Dept.: CO, TA.

Muestra: *S.G. Beck & N.Y. Paniagua 26901* (LPB, M, NY, SI).

***Lycium ciliatum* Schltldl., Linnaea 7: 69. 1832.**

Sin.: *Salpichroa ciliata* (Schltldl.) Miers

Ref.: Foster (1958), Cabrera (1965a),

Cabrera et al. (1983), De la Barra (1997), Bernardello (2013).

Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–3000 m.

Dept.: CH, CO, PO, TA.

Muestra: *G. Torricco & C. Peca 499* (LPB, NY).

Infra: *Lycium ciliatum* var. *latifolium* Kuntze

***Lycium cuneatum* Dammer, Bot.**

Jahrb. Syst. 37: 169, t. 14,

f. 17–19. 1905.

Sin.: *Lycium colorans* Dammer

Ref.: Foster (1958), Serrano & Terán (1998 [2000]), Bernardello (2013).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos, 0–1500 m.

Dept.: CH, SC, TA.

Tipo y muestra: *R.E. Fries 1430* (HT:

B?; IT: S), *M.H. Nee 47777* (LPB, MO, NY, USZ).

***Lycium cyathiformum* C.L. Hitchc.**,
Ann. Missouri Bot. Gard. 19: 218,
t. 14, f. 32–34, t. 20. 1932.

Ref.: Foster (1958), Bernardello (2013).
Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos,
1500–2000 m.

Dept.: SC.

Tipo y muestra: *R.E. Fries 1473* (HT:
S; IT: K), *F.J. Fernández Casas 7888*
(MA, MO, NY).

Nota: El tipo y muestra pueden ser
híbridos entre *L. cestroides* y *L.*
cuneatum o *L. glomeratum*.

***Lycium divaricatum* Rusby**, Bull.
New York Bot. Gard. 8(28): 117.
1912.

Ref.: Foster (1958).

Nota: Un sinónimo de *L. distichum*,
una especie no conocida de Bolivia.

***Lycium glomeratum* Sendtn.**, Fl.
Bras. 10: 154. 1846.

Sin.: *Lycium morongii* Britton, *Lycium*
graciliflorum Dammer

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
Landwuest (1993), Serrano & Terán
(1998 [2000]), Bernardello (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Semideciduo Chiquitano,
Bosque Seco Chaqueño, Sabanas
Benianas del Sur, Valles Secos,
0–2000 m.

Dept.: BE, CH, SC.

Muestra: *M.H. Nee 47681* (LPB, MO,
NY).

[*Lycium nodosum* Miers], Ann.

Mag. Nat. Hist. 14: 139. 1854.

Ref.: Foster (1958), López Vargas (1995).

Nota: El registro se basa en material
mal identificado.

[*Lycium vimineum* Miers], Ann. &
Mag. Nat. Hist. Ser. II. 14: 140. 1854.

Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]).

Nota: El registro se basa en material
mal identificado.

***Lycopersicon* Mill.**, Gard. Dict.
Abr. (ed. 4) [820]. 1754.
2 especies, 0 especies endémicas.

***Lycopersicon chmielewskii* C.M.
Rick, Kesicki, Fobes & M. Holle**,
Theoret. Appl. Genet. 47(2): 58.
1976.

Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 2500–
3000 m.

Dept.: Bolivia.

Muestra: *G. Mandon 392* (W).

***Lycopersicon esculentum* Mill.**,

Gard. Dict. (ed. 8) no. 2. 1768.

Sin.: *Solanum lycopersicum* L.

Ref.: Moraes R. (1990), Hunziker (2001).

Hierba. Adventicia, cultivada. Zonas
Bajas, Andes. Bosque Húmedo,
Bosque Semideciduo Chiquitano,
Bosque Seco Chaqueño, Yungas,
Bosque Tucumano-Boliviano, Valles
Secos, 0–1000, 2000–3000, 3500–
4000 m.

Dept.: BE, LP, PA.

Muestra: *D.E. Williams 1030* (LPB,
MO, USZ).

Markea Rich., Actes Soc. Hist.

Nat. Paris 1: 107. 1792.

3 especies, 0 especies endémicas.

***Markea coccinea* Rich.**, Actes Soc.

Hist. Nat. Paris 1: 107. 1792.

Ref.: Moraes R. (1990), Nee &
Fergusson Landwuest (1993), Ibisch
(1996), Hunziker (2001).

Hemiepífita. Nativa. Zonas Bajas.
Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: BE, PA.

Muestra: *M.H. Nee 31384* (CORD,
LPB, MO, NY).

***Markea formicarum* Dammer**,

Bot. Jahrb. Syst. 37: 170. 1905.

Hemiepífita. Nativa. Zonas Bajas.
Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: PA.

Muestra: *A. Jardim 2452* (MO, NY, USZ).

***Markea ulei* (Dammer) Cuatrec.**,

Feddes Repert. Spec. Nov. Regni
Veg. 61(1): 78–79. 1958.

Sin.: *Ectozoma ulei* Dammer,
Hawkesiophyton ulei (Dammer) Hunz.

Hemiepífita. Nativa. Zonas Bajas.
Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: BE, PA.

Muestra: *J.C. Solomon 6458* (MO).

Nicandra Adans., Fam. Pl. 2: 219.
1763.

1 especie, 0 especies endémicas.

***Nicandra physalodes* (L.) Gaertn.**,

Fruct. Sem. Pl. 2: 237. 1791.

Sin.: *Atropa physalodes* L.

Ref.: Foster (1958), Adolfo María
(1966), Serrano & Terán (1998 [2000]),
Hunziker (2001), Carrizo García (2013).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Húmedo, Yungas, Bosque
Tucumano-Boliviano, Valles Secos,
500–3000 m.

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

Muestra: *I.G. Vargas 141* (LPB, MO,
NY, USZ).

Nom. Vern.: Belladona, pinco, puza
puza, tonto tonto.

***Nicotiana* L.**, Sp. Pl. 1: 180. 1753.

16 especies, 2 especies endémicas.

***Nicotiana alata* Link & Otto**, Icon.

Pl. Rar. 1: 63–64, t. 32, f. a–b.

1828.

Ref.: Cocucci (2013a).

Subarbusto. Cultivada. Andes. Valles
Secos, 3000–3500 m.

Dept.: LP.

Muestra: *J.C. Solomon 18295* (LPB, MO).

***Nicotiana arentsii* Goodsp.**, Proc.

Calif. Acad. Sci., ser. 4, 25: 297,
pls. 26, 27. 1944.

Ref.: Foster (1958).

Subarbusto. Nativa. Altiplano. Puna
Húmeda, 4500–5000 m.

Dept.: LP.

Muestra: *A.F. Fuentes et al. 8418* (BM,
BOLV, CTES, LPB, MA, MO, USZ).

***Nicotiana cutleri* D'Arcy**, Ann.

Missouri Bot. Gard. 63(2): 365.
1976 [1977].

Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos,
2000–3500 m.

Dept.: CH, TA.

Tipo y muestra: *M. Cárdenas 4948*

(HT: MO; IT: BIRM, UC, US), *S.G.*
Beck et al. 22076 (LPB, MO, NY).

***Nicotiana glauca* Graham**, Edinburgh

New Philos. J. 5: 175. 1828.

Sin.: *Nicotiana glauca* var. *angustifolia*
Comes

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
Landwuest (1993), López Vargas

(1995), López (2000), Serrano &
Terán (1998 [2000]), Cocucci (2013a).

Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas
Bajas, Andes. Bosque Semideciduo
Chiquitano, Bosque Tucumano-
Boliviano, Valles Secos, 0–4000 m.

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

Muestra: *M.H. Nee et al. 51725* (AD,
BM, G, LPB, MO, NY, USZ, WIS).

Nom. Vern.: Helado, karalawa, karallanta,
mayu k'ara lawa, palan-palan.

***Nicotiana glutinosa* L.**, Sp. Pl. 1:
181. 1753.

Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 2000–
3000 m.

Dept.: LP.

Muestra: *S.G. Beck 18712* (K, LPB, M,
MO, NY, SI).

***Nicotiana kawakamii* Y. Ohashi**,

Iwata Tabak. Shik. Hok. 17: 59.
1985.

Arbusto. Endémica. Andes. Valles
Secos, 2500–3000 m.

Dept.: CO.

- Tipo y muestra: *Kyoto Univ. Exp. s.n.* (HT: TUS), *M.H. Nee et al. 51750* (LPB, NY).
- Nicotiana longiflora Cav.**, Descr. Pl. 106. 1802.
Ref.: Hunziker (2001), Cocucci (2013a).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 1000–3000 m.
Dept.: CH, CO, SC, TA.
Muestra: *M. Cárdenas 6242* (NY, US).
- Nicotiana otophora Griseb.**, Abh. Königl. Ges. Wiss. Göttingen 24: 243. 1879.
Sin.: *Nicotiana friesii* Dammer ex R.E. Fr.
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Cocucci (2013a).
Subarbusto, arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 0–3000 m.
Dept.: CH, CO, SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee 38045* (LPB, MO, MY, NY).
Nom. Vern.: Tabacachi, tabaco de zorro, tabaco silvestre, tabaquilla.
- [**Nicotiana pandurata Dunal**], Prodr. 13(1): 569. 1852.
Ref.: Foster (1958).
Nota: El registro se basa en material mal identificado de *N. plumbaginifolia*.
- Nicotiana plumbaginifolia Viv.**, Elench. Pl. 26, pl. 1, 5. 1802.
Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990), Serrano & Terán (1998 [2000]), Cocucci (2013a).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, Sabanas Benianas del Sur, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 0–1500 m.
Dept.: BE, CH, CO, LP, SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee 31334* (LPB, MO, NY).
Infra: *Nicotiana plumbaginifolia* var. *chlorantha* Dunal
- Nicotiana rustica L.**, Sp. Pl. 1: 180. 1753.
Hierba. Cultivada. Andes. Yungas, 3000–3500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *G. Mandon 446bis* (K).
- Nicotiana sylvestris Spig. & S. Comes**, Monogr. Nicotiana 10, f. s.n. 1899.
Ref.: Foster (1958), Cocucci (2013a).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos, 500–1500, 2000–2500 m.
- Dept.: CH, SC.
Muestra: *M.H. Nee 51346* (AD, CORD, LPB, MO, NY, USZ, WIS).
- Nicotiana tabacum L.**, Sp. Pl. 1: 180. 1753.
Ref.: Moraes R. (1990).
Hierba. Naturalizada, cultivada. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Sabanas Benianas del Norte, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 0–3500 m.
Dept.: BE, CO, LP, SC.
Muestra: *D.E. Williams 707* (LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Acará, cos, coss, pairr, tabaco.
- Nicotiana tomentosa Ruiz & Pav.**, Fl. Peruv. 2: 16, t. 129, f. a. 1799.
Sin.: *Nicotiana leguiana* J.F. Macbr.
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 500–3500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *M.H. Nee & J.C. Solomon 32043* (CORD, F, LPB, MO, NY, UC).
Infra: *Nicotiana tomentosa* var. *leguiana* (J.F. Macbr.) Goodsp.
Nom. Vern.: Saipi saipi.
- Nicotiana tomentosiformis Goodsp.**, Ostentia 309. 1933.
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Yungas, 500–2000 m.
Dept.: LP.
Tipo y muestra: *H.H. Rusby 75* (HT: NY; IT: GH, US), *S.G. Beck 22447* (LPB, M, NY, US, USZ).
- Nicotiana undulata Ruiz & Pav.**, Fl. Peruv. 2: 16, t. 130, f. b. 1799.
Ref.: Foster (1958), Cocucci (2013a).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Yungas, Valles Secos, Puna Húmeda, Puna Seca, 3000–5000 m.
Dept.: CO, LP, OR, PO, TA.
Muestra: *J.C. Solomon 13241* (LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Jaira jaira, k'ama k'ama, sairi-sairi, sayre, thujsa thujsa.
- Nicotiana wigandioides Koch & Fintelmann**, Wochenschr. Gärtnerrei Pflanzenk. 2: 5, f. p. 330. 1858.
Sin.: *Nicotiana rusbyi* Britton ex Rusby, *Nicotiana herzogii* Dammer
- Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto, arbolito. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3500 m.
Dept.: CO, LP, SC.
Muestra: *M.H. Nee & J.C. Solomon 30187* (K, LPB, MO, NY, US).
Nom. Vern.: Kura kura, kuro kuro.
- Nierembergia Ruiz & Pav.**, Fl. Peruv. Prodr. 23. 1794.
7 especies, 1 especie endémica.
- Nierembergia andina Millán**, Darwiniana 5: 535, f. 17. 1941.
Hierba. Nativa. Bosque Tucumano-Boliviano, 2000–2500 m.
Dept.: TA.
Muestra: *M. Serrano et al. 5930* (HSB, MO).
- Nierembergia boliviana Millán**, Darwiniana 5: 537. 1941.
Ref.: Foster (1958).
Hierba. Endémica. Altiplano. Puna Húmeda, 3500–4000 m.
Dept.: LP.
Tipo y muestra: *M. Doello-Jurado 9839* (HT: BA), *O. Buchtien 576* (GH).
- Nierembergia browallioides Griseb.**, Abh. Königl. Ges. Wiss. Göttingen 19: 214–215. 1874.
Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]), Cocucci (2013b).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 2500–3500 m.
Dept.: CH, TA.
Muestra: *E. Bastian 550* (CORD, LPB).
Nom. Vern.: Tembladera.
- Nierembergia linariifolia Graham**, Edinburgh New Philos. J. 11: 378. 1831.
Ref.: Hunziker (2001), Cocucci (2013b).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 3000–3500 m.
Dept.: CH.
Muestra: *Gerold 26* (F, LPB).
Infra: *Nierembergia linariifolia* var. *linariifolia*
- Nierembergia pulchella Miers**, London J. Bot. 5: 173. 1846.
Sin.: *Nierembergia macrocalyx* Millán
Ref.: Foster (1958), Cocucci & Hunziker (1995), Cocucci (2013b).
Hierba. Nativa. Andes. Altiplano. Valles Secos, Puna Húmeda, Puna Seca, 2500–4000 m.
Dept.: LP, OR, PO, TA.
Muestra: *M.H. Nee 32056* (LPB, MO, NY).
Infra: *Nierembergia pulchella* var.

pulchella, *Nierembergia pulchella*
var. *macrocalyx* (Millán) A.A.
Cocucci & Hunz.
Nom. Vern.: Tonko tonko.

Nierembergia rivularis Miers,
London J. Bot. 5: 167. 1846.
Ref.: Cocucci (2013b).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos,
2000–3000 m.
Dept.: TA.
Muestra: *E. Bastian 132* (LPB).

Nierembergia spathulata Kunth,
Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 3: 8. 1818.
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos,
2000–2500 m.
Dept.: TA.
Muestra: *S.G. Beck et al. 14298*
(CORD, LPB).

Petunia Juss., Ann. Mus. Natl.
Hist. Nat. 2: 215–216, pl. 47. 1803.
3 especies, 0 especies endémicas.

**Petunia axillaris (Lam.) Britton,
Sterns & Poggenb.**, Prelim. Cat.
38. 1888.
Sin.: *Nicotiana axillaris* Lam., *Petunia
parodii* Steere
Ref.: Foster (1958), Adolfo María
(1966), De la Barra (1997), González
et al. (1999), Hunziker (2001),
Stehmann & Greppi (2013).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos,
1500–3500 m.
Dept.: CO, PO, SC, TA.
Muestra: *J.C. Solomon 10970* (LPB,
MO, NY).
Infra: *Petunia axillaris* subsp. *parodii*
(Steere) Cabrera
Nom. Vern.: Petunia.

Petunia hybrida E. Vilm., Fl.
Pleine Terre 1: 615–616. 1863.
Hierba. Cultivada. Andes. Valles Secos,
3000–3500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *J.C. Solomon 12776* (LPB,
MO, US).

Petunia occidentalis R.E. Fr., Kongl.
Svenska Vetensk. Acad. Handl., n.s.
46(5): 37, t. 2, 5. 1911.
Ref.: Foster (1958), Cabrera et al.
(1983), Stehmann & Greppi (2013).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos,
1000–1500 m.
Dept.: TA.
Muestra: *K. Fiebrig 2200* (GH).

Physalis L., Sp. Pl. 1: 182. 1753.
7 especies, 0 especies endémicas.

Physalis angulata L., Sp. Pl. 1: 183.
1753.
Sin.: *Physalis margaranthoides* Rusby
Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
Killeen & Schulenberg (1998),
González et al. (1999), Mostacedo C.
& Uslar (1999), Toledo & Barboza
(2013).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo
Chiquitano, Sabanas Benianas del Sur,
Yungas, Valles Secos, 0–1500 m.
Dept.: BE, LP, PA, SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee 31496* (LPB, MO,
NY).
Nom. Vern.: Motojobobo embolsao.

Physalis lagascae Roem. & Schult.,
Syst. Veg. (ed. 15 bis) 4: 679. 1819.
Sin.: *Physalis rydbergii* Rusby
Ref.: Foster (1958), Toledo & G. E.
Barboza (2005), Toledo & Barboza
(2013).
Hierba. Naturalizada. Zonas Bajas,
Andes. Bosque Semideciduo
Chiquitano, Yungas, 0–1500 m.
Dept.: LP, SC.
Muestra: *M.H. Nee et al. 51870* (LPB,
MO, NY, USZ).

Physalis peruviana L., Sp. Pl. (ed.
2) 2: 1670. 1763.
Ref.: Foster (1958).
Hierba. Nativa, cultivada. Andes.
Yungas, Valles Secos, 1000–4000 m.
Dept.: CH, CO, LP, SC.
Muestra: *J.C. Solomon 9070* (LPB,
MO, US).

Physalis pruinosa L., Sp. Pl. 1: 184.
1753.
Sin.: *Physalis maxima* Mill., *Physalis
pruinosa* var. *argentina* J.M. Toledo
& Barboza
Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]),
Toledo & G. E. Barboza (2005),
Toledo & Barboza (2013).
Hierba. Naturalizada. Zonas Bajas,
Andes. Bosque Seco Chaqueño,
Valles Secos, 0–2000 m.
Dept.: CH, CO, SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee et al. 35564* (LPB,
MO, NY).

Physalis pubescens L., Sp. Pl. 1:
183. 1753.
Sin.: *Physalis barbadensis* Jacq.,
Physalis surinamensis Miq.,
Physalis neesiana Sendtn., *Physalis
miraflorensis* Dunal
Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
Parker & Bailey (1991), Toledo & G.
E. Barboza (2005), Toledo & Barboza
(2013).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas,

Andes. Bosque Húmedo, Bosque
Semideciduo Chiquitano, Valles
Secos, 0–1500 m.
Dept.: BE, CH, CO, LP, PA, SC.
Muestra: *M.H. Nee 36330* (LPB, MO,
NY, US).
Infra: *Physalis pubescens* var. *pubescens*,
Physalis pubescens var. *hygrophila*
(Mart.) Dunal
Nom. Vern.: Muyaca, motojobobo.

Physalis subilsiana J.M. Toledo,
Kurtziana 31(1–2): 70–72, f. 1A–N.
2005.
Ref.: Toledo & G. E. Barboza (2005),
Toledo & Barboza (2013).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
Seco Chaqueño, 0–500 m.
Dept.: SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee et al. 51870* (LPB,
MO, NY, USZ).

Physalis viscosa L., Sp. Pl. 1: 183.
1753.
Sin.: *Physalis glabriuscula* Dunal,
Cacabus parviflorus Rusby
Ref.: Foster (1958), Serrano & Terán
(1998 [2000]), Hunziker (2001),
Toledo & Barboza (2013).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Serrano Chaqueño, Valles
Secos, 0–3000 m.
Dept.: CH, CO, PO, SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee 33974* (LPB, NY).

Protoschwenkia Soler., Ber.
Deutsch. Bot. Ges. 16: 243. 1898.
1 especie, 0 especies endémicas.

Protoschwenkia mandonii Soler.,
Ber. Deutsch. Bot. Ges. 1898: 244.
1898.
Sin.: *Schwenckia mandonii* Rusby,
Schwenkiopsis herzogii Dammer
Ref.: Foster (1958), Hunziker (2001).
Subarbusto. Nativa. Zonas Bajas,
Andes. Bosque Húmedo, Bosque
Seco Chaqueño, Yungas, Valles
Secos, 500–3000 m.
Dept.: CO, LP.
Tipo y muestra: *G. Mandon 449*
(ST: GH, K, W), *M.H. Nee & J.C.
Solomon 32037* (LPB, NY, US).

Salpichroa Miers, London J. Bot.
4: 321–329. 1845.
6 especies, 1 especie endémica.

[Salpichroa diffusa Miers], London
J. Bot. 7: 335. 1848.
Ref.: Foster (1958).
Nota: El registro se basa en material
mal identificado de *S. scandens*.

Salpichroa glandulosa (Hook.)

Miers, London J. Bot. 4: 325. 1845.

Sin.: *Atropa glandulosa* Hook.,
Salpichroa amoena Benoist,
Salpichroa weddellii Benoist

Ref.: Foster (1958).

Subarbusto, arbusto. Endémica, Nativa.
Altiplano. Páramo Yungueño, Puna
Húmeda, Bosque de *Polylepis*, 3500–
4500 m.

Dept.: CO, LP, TA.

Muestra: *M. Bang 1048* (BM, F, GH,
MO, NY, US).

Infra: *Salpichroa glandulosa* subsp.
glandulosa, *Salpichroa glandulosa*
subsp. *weddellii* (Benoist) Keel

Nota: Subsp. *weddellii* es endémica.

Salpichroa hirsuta (Meyen) Miers,

London J. Bot. 4: 325. 1845.

Sin.: *Atropa hirsuta* Meyen,
Salpichroma hirsutum (Meyen) Miers

Ref.: Foster (1958).

Arbusto. Nativa. Andes, Altiplano.
Valles Secos, Puna Húmeda, Puna
Seca, Bosque de *Polylepis*, 3000–
4000 m.

Dept.: CO, LP.

Muestra: *J.C. Solomon & B.A. Stein
11642* (LPB, MO, NY).

Salpichroa organifolia (Lam.)

Baill., Hist. Pl. 9: 288. 1888.

Sin.: *Physalis organifolia* Lam.,
Atropa organifolia (Lam.) Desf.,
Salpichroa rhomboidea var. *mollis*
Dammer, *Salpichroma rhomboideum*
var. *mollis* Dammer

Ref.: Foster (1958), Mostacedo C. &
Uslar (1999), Serrano & Terán (1998
[2000]), Basso & Barboza (2013).

Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos,
1000–2500, 3000–3500 m.

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

Muestra: *M.H. Nee 33890* (LPB, MO,
NY).

Nom. Vern.: Cojón de gallo, pacpacha.

Salpichroa ramosissima Miers,

London J. Bot. 4: 326. 1845.

Ref.: Basso & Barboza (2013).

Arbusto. Nativa. Andes, Altiplano.
Valles Secos, Puna Húmeda, 3000–
4000 m.

Dept.: PO.

Muestra: *M. Cárdenas 303* (US).

Salpichroa scandens Dammer, Bot.

Jahr. Syst. 37: 641. 1906.

Sin.: *Salpichroma scandens* Dammer

Ref.: Foster (1958), Basso & Barboza
(2013).

Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos,
2000–3500 m.

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

Tipo y muestra: *K. Fiebrig 2590* (HT:

B destr.; IT: A, AS, BM, F, G, GH,
GH, GOET, K, M, NBV, P, S, U, US,
US, W), *M.H. Nee et al. 36458* (LPB,
MO, NY).

Salpichroa tristis Miers, London J.

Bot. 7: 335. 1848.

Sin.: *Salpichroma triste* Miers, *Salpichroa
mandoniana* Wedd., *Salpichroma
mandonianum* Wedd., *Salpichroa
foetida* Dammer, *Salpichroa lehmannii*
Dammer, *Salpichroma foetida* Dammer,
Salpichroa alata Dammer, *Salpichroma
alata* Dammer, *Salpichroa cohubrina*
Benoist, *Salpichroa sarmentosa* Benoist

Ref.: Foster (1958), López Vargas (1995),
Saravia Miranda (1996), Serrano &
Terán (1998 [2000]), Hunziker (2001),
Basso & Barboza (2013).

Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos,
2500–4000 m.

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

Muestra: *M.H. Nee et al. 36655* (LPB,
MO, NY).

Infra: *Salpichroa tristis* var. *tristis*,
Salpichroa tristis var. *lehmannii*
(Dammer) S. Keel

Nom. Vern.: Botellerito, cojón de gallo.

Saracha Ruiz & Pav., Fl. Peruv.

Prodr. 31, t. 34. 1794.

1 especie, 0 especies endémicas.

Saracha punctata Ruiz & Pav., Fl.

Peruv. 2: 42, t. 178b. 1799.

Sin.: *Poecilochroma lobbianum* Miers,
Poecilochroma punctatum (Ruiz &
Pav.) Miers, *Capsicum punctatum*
(Ruiz & Pav.) Kuntze, *Poecilochroma
brevifolia* Rusby, *Poecilochroma
macrophylla* Rusby, *Poecilochroma
venosum* Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
Landwuest (1993), Zárate et al. (1999),
Navarro Sánchez & Ferreira (2000).

Arbusto, arbolito. Nativa. Andes.
Yungas, 2500–4000 m.

Dept.: CO, LP, PO, SC.

Muestra: *D.N. Smith et al. 12928*
(BOLV, LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Coca coca.

Schwenckia D. Royen ex L.,

Gen. Pl. (ed. 6) 567 [577]. 1764.

3 especies, 0 especies endémicas.

Schwenckia americana D. Royen ex

L., Gen. Pl. (ed. 6) 567 [577]. 1764.

Sin.: *Schwenckia hirta* Klotzsch

Ref.: Foster (1958), Killeen &
Schulenberg (1998), Cosa (2013).

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

Dept.: BE, SC.

Muestra: *E. Gutiérrez C. et al. 1003*
(LPB, MO, USZ).

Infra: *Schwenckia americana* var. *hirta*
(Klotzsch) Carvalho

Schwenckia brasiliensis Poir.,

Encycl., Suppl. 5: 88. 1804.

Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
Húmedo, 0–500 m.

Dept.: SC.

Muestra: *A. Jardim & R.C. Quevedo
187* (MO, USZ).

Schwenckia grandiflora Benth.,

Prodr. 10: 193. 1846.

Ref.: Cosa (2013).

Trepadora. Nativa. Andes. Yungas,
1000–1500 m.

Dept.: LP.

Muestra: *J.C. Solomon 10778* (LPB, MO).

Sessea Ruiz & Pav., Fl. Peruv.

Prodr. 21. 1794.

3 especies, 0 especies endémicas.

Sessea dependens Ruiz & Pav., Syst.

Veg. Fl. Peruv. Chil. 1: 44. 1798.

Sin.: *Cestrum dependens* (Ruiz & Pav.)
J.F. Macbr.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
Landwuest (1993).

Arbolito. Nativa. Andes. Yungas,
3000–3500 m.

Dept.: CO, LP.

Muestra: *J.C. Solomon et al. 19025*
(LPB, MO, NY, USZ).

Sessea herzogii Dammer, Meded.

Rijks-Herb. 29: 29. 1916.

Sin.: *Sessea hypotephrodes* Bitter

Ref.: Foster (1958).

Arbusto, arbolito. Nativa. Andes.
Yungas, 2000–3500 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Tipo y muestra: *T. Herzog 1983* (HT:
B?; IT: W; fotos: F, MO), *M.H. Nee &
D.E. Atha 50000* (LPB, MO, NY).

Sessea stipulata Ruiz & Pav., Syst.

Veg. Fl. Peruv. Chil. 1: 44. 1798.

Sin.: *Cestrum suaveolens* Rusby,

Sessea multiflora Bitter, *Sessea*

suaveolens (Rusby) Francey

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
Landwuest (1993).

Arbolito. Nativa. Andes. Yungas,
2500–3500 m.

Dept.: LP.

Muestra: *M.H. Nee et al. 51820* (LPB,
MO, NY).

[Sessea vestita (Hook. f.) Miers],

London J. Bot. 5: 155. 1846.

Sin.: *Cestrum vestitum* Hook. f.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solandra Sw., Kongl. Vetensk.

Acad. Nya Handl. 8: 300–303. 1787.
1 especie, 0 especies endémicas.

Solandra boliviana Britton ex Rusby,

Bull. Torrey Bot. Club 26: 199–200.
1899.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón Landwuest (1993).

Hemiepífita. Nativa. Andes. Yungas,
2000–3000 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *H.H. Rusby 1155* (HT: NY), *A.H. Gentry & J.C. Solomon 52048* (LPB, MO, NY).

Solanum L., Sp. Pl. 1: 184. 1753.

193 especies, 42 especies endémicas.

Solanum abancayense Ochoa,

Anales Ci. Univ. Nac. Agrar. 1(2):
134–137. 1963.

Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
Semideciduo Chiquitano, 0–500 m.

Dept.: SC.

Muestra: *Y. Roca et al. 1368* (USZ).

Solanum abutilifolium Rusby,

Mem. Torrey Bot. Club 4(3):
229–230. 1895.

Sin.: *Solanum canaminense* Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón
Landwuest (1993).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Húmedo, Yungas, 500–3000 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *M. Bang 373* (HT: NY;
IT: BM, BR, E, F, GH, K, M, MO-
2540657, NY, PH, US, W, Z), *M.H.
Nee & J.C. Solomon 30274* (LPB,
MO, NY).

Solanum abutiloides (Griseb.)

Bitter & Lillo, Repert. Spec. Nov.
Regni Veg. 12: 136. 1913.

Sin.: *Cyphomandra abutiloides* Griseb.,
Solanum hibiscifolium Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón
Landwuest (1993), López Vargas
(1995), Saravia Miranda (1996),
Serrano & Terán (1998 [2000]),
Barboza et al. (2013).

Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas,
Andes. Bosque Seco Chaqueño,
Bosque Serrano Chaqueño, Valles
Secos, 500–3000 m.

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

Muestra: *J. Steinbach 8750* (A, E, GH,
MO, NY, PH, UC).

Solanum acaule Bitter, Repert. Spec.

Nov. Regni Veg. 11: 391. 1921.

Sin.: *Solanum acaule* var.

subexinterruptum Bitter, *Solanum
acaule* var. *caulescens* Bitter,
Solanum uyunense Cárdenas

Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001), Coca
Morante (2008), Barboza et al. (2013).

Hierba. Nativa. Andes, Altiplano.

Valles Secos, Puna Húmeda, Puna
Seca, Bosque de *Polylepis*, 1500–
4500 m.

Dept.: CH, CO, LP, OR, PO, TA.

Tipo y muestra: *K. Fiebrig 3429* (LT:
S; ILT: F, G, HBG, M, NY, O, SI, W),
C.M. Ochoa 11980 (US).

Nom. Vern.: Apharuma, khapharu
ch'ogue.

[Solanum acerifolium Dunal],

Solan. Syn. 41. 1816.

Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]).

Nota: El registro se basa en material
mal identificado de *S. palinacanthum*.

Solanum achacachense Cárdenas,

Bol. Soc. Peruana Bot. 5: 30. 1956.

Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante
(2008).

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

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *M. Cárdenas 3688*
(HT: BOLV), *C.M. Ochoa 15901*
(herb. Ochoa).

Nom. Vern.: Achachil ch'ogue.

Solanum actaeibotrys Rusby, Bull.

Torrey Bot. Club 26: 192. 1899.

Sin.: *Solanum vulpinum* Rusby
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón
Landwuest (1993).

Arbusto, arbolito. Nativa. Andes.
Yungas, 1000–1500, 2500–3000 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: *H.H. Rusby 773* (HT:
NY; IT: GH, K, MO-3052768, NDG,
US), *M.H. Nee et al. 30229* (LPB,
MO, NY).

Solanum acuminatum Ruiz & Pav.,

Fl. Peruv. 2: 34, pl. 159, f. a. 1799.

Sin.: *Solanum pearcei* Britton ex Rusby
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón
Landwuest (1993), Knapp (2002),
Knapp (2008).

Arbusto, arbolito. Nativa. Andes.
Yungas, 2500–3500 m.

Dept.: CO, LP.

Muestra: *M.A. Lewis 38705* (LPB, MO,
NY).

Solanum acutilobum Dunal,

Encycl., Suppl. 3: 772. 1814.

Sin.: *Solanum fieldingi* Moric. ex

Dunal, *Solanum hyoscyamifolium*

Rusby, *Solanum myrianthum* Britton
ex Rusby

Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
Nee & Fergussón Landwuest (1993).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
Húmedo, Bosque Semideciduo
Chiquitano, 0–1000 m.

Dept.: BE, LP, PA, SC.

Muestra: *M.H. Nee & G. Coimbra
33871* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Lava Plato.

Solanum agrarium Sendtn., Fl.

Bras. 10: 69, pl. 5, f. 32–33. 1846.

Sin.: *Solanum argillicolum* Dunal

Ref.: Foster (1958).

Subarbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
Semideciduo Chiquitano, 0–500 m.

Dept.: SC.

Muestra: *M. Del Águila 673* (USZ).

Solanum ahanhuii Juz. & Bukasov,

Proc. U.S.S.R. Congr. Genet. 3: 605.
1929.

Sin.: *Solanum ajanhuii* Juz. & Bukasov,

Solanum ×*ajanhuii* var. *azul* Lechn.,
Solanum ×*ajanhuii* var. *janck'o* Lechn.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001).

Hierba. Nativa, cultivada. Altiplano.

Puna Húmeda, 3500–4000 m.

Dept.: LP, OR, PO.

Tipo y muestra: *Juzepczuk 1744* (LT:

WIR), *C.M. Ochoa 3890* (herb. Ochoa).

Infra: *Solanum* ×*ahanhuii* fo.

jancko-ahanhuii Ochoa, *Solanum*

×*ahanhuii* var. *yari* Ochoa

Solanum alandiae Cárdenas, Bol.

Soc. Peruana Bot. 5: 11. 1956.

Sin.: *Solanum torrecillasense* Cárdenas

Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos,
2000–3500 m.

Dept.: CH, CO, SC.

Tipo y muestra: *M. Cárdenas 5079*

(HT: BOLV; IT: LL), *D.S. Correll et*

al. B618-A (K, LL, S, US).

Solanum albescens (Britton)

Hunz., Kurtziana 4: 137. 1967.

Sin.: *Poecilochroma albescens* Britton,

Solanocharis albescens (Britton)

Bitter

Ref.: Foster (1958).

Hierba. Endémica. Andes. Yungas,
3000–3500 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *M. Bang 1575* (ST:

NY), *M.H. Nee & J.C. Solomon*

30208 (MO, NY).

Nota: Probablemente pertenece a *Saracha*.

Solanum albidum Dunal, Hist. Nat.

Solanum 206. 1813.
 Sin.: *Solanum incanum* Ruiz & Pav.,
Solanum paniculatum var. *chulumani*
 Dunal, *Solanum mandonis* Van Heurck
 & Müll. Arg., *Solanum mandonis* subsp.
carabayense Bitter, *Solanum mandonis*
 var. *dryophyllum* Bitter, *Solanum*
mandonis var. *tardecavescens* Bitter
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), López Vargas
 (1995), Saravia Miranda (1996),
 Serrano & Terán (1998 [2000]),
 Barboza et al. (2013).
 Arbusto, árbol. Nativa. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Húmedo, Bosque
 Semideciduo Chiquitano, Yungas,
 Bosque Tucumano-Boliviano, 0–3000
 m.
 Dept.: CH, CO, LP, SC.
 Muestra: *M.H. Nee 31975* (CORD, K,
 LPB, MO, NY, P, WIS).
 Nom. Vern.: Lavaplato plateado.

Solanum aligerum Schtdl., Linnaea

19: 301–302. 1847 [1846].
 Sin.: *Solanum pterocladum* Van Heurck
 & Müll. Arg., *Solanum clavatum*
 Rusby, *Solanum grossum* C.V. Morton
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), González et
 al. (1999), Serrano & Terán (1998
 [2000]), Barboza et al. (2013).
 Arbusto, arbolito. Nativa. Andes.
 Yungas, Bosque Tucumano-
 Boliviano, 1500–3500 m.
 Dept.: CH, CO, LP, SC, TA.
 Muestra: *J.C. Solomon 10249* (AD,
 LPB, MO).
 Nom. Vern.: Fernandillo.

Solanum aloysiifolium Dunal,

Prodr. 13(1): 73. 1852.
 Sin.: *Solanum lorentzii* Bitter, *Solanum*
oligodontum Bitter, *Solanum bermejense*
 Bitter, *Solanum polytrichostylum* var.
lorentzii (Bitter) Edmonds
 Ref.: Foster (1958), Killeen &
 Schulenberg (1998), Serrano & Terán
 (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).
 Hierba, subarbusto. Nativa. Zonas
 Bajas, Andes. Bosque Semideciduo
 Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño,
 Sabanas Benianas del Sur, Valles
 Secos, 0–2500 m.
 Dept.: BE, CH, CO, LP, SC, TA.
 Tipo y muestra: *d'Orbigny 1208* (HT:
 P), *M.H. Nee et al. 51867* (MO, NY).

**[Solanum amaranthifolium Gillies
ex Rusby]**, Bull. Torrey Bot. Club

26: 152. 1899.
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: Especie dudosa. *Nom. nud.*

Solanum americanum Mill., Gard.

Dict. (ed. 8) no. 5. 1768.
 Sin.: *Solanum nodiflorum* Jacq.,
Solanum minutibaccatum Bitter,
Solanum minutibaccatum var.
curtipedunculatum Bitter
 Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
 Ibisch (1996), Schulenberg & Awbrey
 (1997), Serrano & Terán (1998
 [2000]), Barboza et al. (2013).
 Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
 Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo
 Chiquitano, Sabanas Benianas del
 Norte, Sabanas Benianas del Sur,
 Yungas, Valles Secos, 0–2500 m.
 Dept.: BE, CH, CO, LP, PA, SC.
 Muestra: *M. Moraes R. et al. 1198*
 (LPB, NY, SI).

Solanum amygdalifolium Steud.,

Nomencl. Bot. (ed. 2) 2: 600. 1841.
 Sin.: *Solanum persicifolium* Mart.
 Ref.: Barboza et al. (2013).
 Trepadora, arbusto. Naturalizada,
 cultivada. Zonas Bajas, Andes.
 Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos,
 0–500, 1500–2000 m.
 Dept.: SC, TA.
 Muestra: *M.H. Nee 52046* (LPB, MO,
 NY).

Solanum anceps Ruiz & Pav., Fl.

Peruv. 2: 36, t. 169, f. a. 1799.
 Sin.: *Bassovia anceps* (Ruiz & Pav.)
 Rusby, *Bassovia platyneura* H. Winkl.
 Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
 Parker & Bailey (1991).
 Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
 Bosque Húmedo, Yungas, 0–2500 m.
 Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
 Muestra: *J.C. Solomon 14190* (LPB, MO).

Solanum angustifidum Bitter, Repert.

Spec. Nov. Regni Veg. 12: 544. 1913.
 Ref.: Morton (1976), Barboza et al.
 (2013).
 Subarbusto, arbusto. Nativa. Andes.
 Valles Secos, 2000–2500 m.
 Dept.: TA.
 Muestra: *J.R.I. Wood & D.J. Goyder*
15824 (HSB, K, LPB).

Solanum annuum C.V. Morton,

Revis. Argentine Spec. Solanum
 102, f. 7(I–K), 9. 1976.
 Ref.: Barboza et al. (2013).
 Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Seca,
 3500–4000 m.
 Dept.: PO.
 Muestra: *J.R.I. Wood 10702* (LPB, NY).

Solanum aphyodendron S. Knapp,

Ann. Missouri Bot. Gard. 72(3):
 565–568, f. 6–7. 1985.
 Sin.: *Solanum nudum* Dunal, *Solanum*
supranitidum Bitter

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), Knapp (2002),
 Knapp (2008).
 Arbusto, arbolito. Nativa. Andes.
 Yungas, Bosque Tucumano-
 Boliviano, 1500–3000 m.
 Dept.: CO, LP, SC.
 Muestra: *M.H. Nee & J.C. Solomon*
36632 (LPB, MO, NY).

Solanum appressum K.E. Roe,

Brittonia 24: 263. 1972.
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
 Húmedo, 0–500 m.
 Dept.: LP, PA.
 Muestra: *F.J. Fernández Casas 8330*
 (MO, NY).

Solanum arachnidanthum Rusby,

Mem. New York Bot. Gard. 7:
 345. 1927.
 Ref.: Foster (1958).
 Trepadora. Nativa. Zonas Bajas.
 Bosque Húmedo, Sabanas Benianas
 del Sur, 0–500 m.
 Dept.: BE, PA, SC.
 Tipo y muestra: *M. Cárdenas 3* (HT:
 NY; IT: NY), *M.H. Nee 37551* (LPB,
 MO, NY).

[Solanum argenteum Dunal],

Encycl., Suppl. 3: 755. 1814.
 Ref.: Foster (1958), Parker & Bailey
 (1991).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado.

Solanum argentinum Bitter &

Lillo, Repert. Spec. Nov. Regni
 Veg. 12: 547. 1913.
 Sin.: *Solanum argentinum* var.
chroniotrichum Bitter, *Solanum*
chroniotrichum (Bitter) C.V. Morton
 Ref.: Foster (1958), Serrano & Terán
 (1998 [2000]), Hunziker (2001),
 Knapp (2008), Barboza et al. (2013).
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
 Bosque Seco Chaqueño, Bosque
 Serrano Chaqueño, 0–2000 m.
 Dept.: CH, SC, TA.
 Muestra: *M.H. Nee et al. 51723* (BM,
 LPB, MO, NY, USZ, WIS).
 Nom. Vern.: Ajenjillo, amarguillo
 negro, mato gusano, yacurembiú.

Solanum aridum Morong, Ann. New

York Acad. Sci. 7: 173–174. 1893.
 Sin.: *Solanum conditum* C.V. Morton
 Ref.: Nee et al. (2006).
 Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
 Bosque Semideciduo Chiquitano,
 Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos,
 0–1500, 2000–2500 m.
 Dept.: CH, CO, SC, TA.
 Muestra: *M.H. Nee 42146* (LPB, MO,
 NY).

Solanum asperolanatum Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 2: 39, pl. 174, f. b. 1799.

Sin.: *Solanum stellatum* Ruiz & Pav., *Solanum asperum* Pers., *Solanum hispidum* Pers., *Solanum lanatum* Dunal, *Solanum rusbyi* Britton ex Rusby, *Solanum sassafrideum* Rusby
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto, árbol. Nativa. Andes. Yungas, Páramo Yungueño, Valles Secos, 2000–3500 m.
Dept.: CO, LP, SC.
Muestra: *M.A. Lewis 881111* (AAU, CTES, K, LPB, MA, MEXU, MICH, MO, NY, US).

Solanum barbeyanum Huber, Bol. Mus. Goeldi Hist. Nat. Ethnogr. 4: 605. 1906.

Sin.: *Solanum megistophyllidium* Bitter
Ref.: Parker & Bailey (1991).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: CO, LP.
Muestra: *S. Altamirano et al. 2328* (BOLV, MO).

Solanum berthaultii Hawkes, Potato Coll. Exp. Mexico South Amer. 45, 122. 1944.

Sin.: *Solanum vallegrandense* Cárdenas, *Solanum vallegrandense* var. *pojoense* Cárdenas, *Solanum tarijense* var. *pojoense* (Cárdenas) Correll
Ref.: Foster (1958), De la Barra (1997), Ochoa (2001), Coca Morante (2008), Barboza et al. (2013).
Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos, 2000–3500 m.
Dept.: CH, CO, PO, SC.
Tipo y muestra: *E.K. Balls et al. 6297* (LT: US; ILT: BM, UC), *C.M. Ochoa & A. Salas 15565* (LPB, US).
Nom. Vern.: Aphanu, ita papa, lluttu papa.

Solanum betaceum Cav., Anales Hist. Nat. 1: 44–45. 1799.

Sin.: *Solanum crassifolium* Ortega, *Cyphomandra betacea* (Cav.) Sendtn., *Cyphomandra crassifolia* (Ortega) Kuntze
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Bohs (1994a), González et al. (1999), Mostacedo C. & Uslar (1999), Barboza et al. (2013).
Arbusto. Nativa, cultivada. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 500–3000 m.
Dept.: CH, CO, LP, TA.
Muestra: *J.C. Solomon 11097* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Chilto, pepino de monte, tomate arbóreo, tomate de árbol.

[Solanum biceps Dunal], Prodr. 13(1): 341. 1852.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado de *S. pseudocapsicum*.

[Solanum bicolor Willd. ex Roem. & Schult.], Syst. Veg. (ed. 15 bis) 4: 661. 1819.

Sin.: *Solanum callicarpifolium* Kunth & Bouché
Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum bolivianum Britton ex Rusby, Bull. New York Bot. Gard. 4: 416. 1907.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto. Nativa. Andes. Yungas, 2000–3500 m.
Dept.: CO, LP, SC.
Tipo y muestra: *M. Bang 2436* (HT: NY; IT: M, MICH, US, WIS), *M.H. Nee & J.C. Solomon 30222* (AAU, BH, F, G, K, LPB, MO, NY, P, UC, US).

Solanum boliviense Dunal, Prodr. 13(1): 43. 1852.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001), Coca Morante (2008), Barboza et al. (2013).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Húmeda, Puna Seca, 1500–3500, 4000–4500 m.
Dept.: CH, CO, LP, PO, SC.
Tipo y muestra: *d'Orbigny 1170* (HT: P; IT: W), *D. Rivera 18* (BOLV).
Nom. Vern.: Qquita papa.

Solanum bombycinum Ochoa,

Amer. Potato J. 60: 849. 1983.
Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 2000–2500 m.
Dept.: LP.
Tipo: *C.M. Ochoa 14964* (IT: F, NY, US).
Nota: Conocida solamente del tipo.

Solanum brevicaule Bitter, Repert.

Spec. Nov. Regni Veg. 11: 390. 1912.
Sin.: *Solanum liriunianum* Cárdenas & Hawkes, *Solanum mollepuiroense* Cárdenas & Hawkes, *Solanum colominense* Cárdenas
Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001), Coca Morante (2008), Barboza et al. (2013).
Hierba. Endémica. Andes, Altiplano. Yungas, Valles Secos, Puna Húmeda, 2500–4000 m.

Dept.: CH, CO, LP, OR, PO, TA.

Tipo y muestra: *M. Bang 1100* (LT: US; ILT: BM, E, F, G, GH, K, LL, M, MA, MO-1770884, NY, PH, W, WU), *A. Krapovickas 8543* (LIL).
Nom. Vern.: Jamach'i ch'ogue.

Solanum caesium Griseb., Abh.

Königl. Ges. Wiss. Göttingen 24: 252. 1879.
Ref.: Barboza et al. (2013).
Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, Valles Secos, 0–1500 m.
Dept.: CH, SC, TA.
Muestra: *M. Saldias et al. 1000* (MO, NY, USZ).

Solanum calileguae Cabrera,

Hickenia 1(31): 162. 1978.
Ref.: Barboza et al. (2013).
Trepadora. Nativa. Andes. Bosque Tucumano-Boliviano, 1500–2000 m.
Dept.: CH, TA.
Muestra: *J. Gutiérrez R. 1007* (HSB, MO).

Solanum campaniforme Roem. & Schult., Syst. Veg. (ed. 15 bis) 4: 662. 1819.

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: PA, SC.
Muestra: *I.G. Vargas et al. 1828* (NY, USZ).

Solanum candelarianum Cárdenas,

Bol. Soc. Peruana Bot. 5: 12. 1956.
Sin.: *Solanum avilesii* Hawkes & Hjert.
Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos, 2500–3500 m.
Dept.: CO, SC.
Tipo y muestra: *M. Cárdenas 5080* (HT: BOLV), *J.G. Hawkes et al. 6521* (K).
Nom. Vern.: Papa de zorro.

Solanum candolleianum Berthault,

Ann. Sci. Agron. Franc. Étrangère 6(2): 184–185, 190. 1911.
Sin.: *Solanum mandonii* A. DC.
Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Yungas, Páramo Yungueño, Valles Secos, Puna Húmeda, Bosque de *Polylepis*, 3000–4000 m.
Dept.: LP.
Tipo y muestra: *G. Mandon 397* (LT: P; ILT: BM, G, K, W), *C.M. Ochoa & A. Salas 15463* (LPB).
Infra: *Solanum candolleianum* fo. *sibuanpampinum* Ochoa
Nom. Vern.: Ckeña chulpa, gentil achochil chocke, monte ch'ogue.

Solanum caricaefolium Rusby, Bull.

New York Bot. Gard. 8(28): 118. 1912.

Sin.: *Solanum roaguense* Rusby, *Solanum steironematophyllum* Rusby
Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990), Parker & Bailey (1991), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.
Dept.: BE, LP, PA, SC.
Tipo y muestra: *R.S. Williams 648* (HT: NY), *M.H. Nee 30469* (LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Lava plato.

[Solanum cervantesii Lag.], Gen.

Sp. Pl. 10. 1816.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado de *S. cochabambense*.

Solanum chacoense Bitter, Repert.

Spec. Nov. Regni Veg. 11: 18. 1911.

Sin.: *Solanum arnezii* Cárdenas, *Solanum caipipendense* Cárdenas, *Solanum cuevoanum* Cárdenas, *Solanum chacoense* fo. *caipipendense* (Cárdenas) Correll

Ref.: González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Ochoa (2001), Coca Morante (2008), Barboza et al. (2013).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Bosque Tucumano-Boliviano, Valles Secos, 500–2500 m.

Dept.: CH, SC, TA.

Muestra: *C.M. Ochoa 12026* (LPB).

Nom. Vern.: Ahuara papa, papa de zoro, papa silvestre.

Solanum chalmersii S. Knapp,

Brittonia 58: 330. 2006.

Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008).

Arbusto, arbolito. Endémica. Andes. Yungas, 1500–2500 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *M.H. Nee et al. 51777* (HT: LPB; IT: BM, MO-5959886, NY, USZ), *S.G. Beck 24480* (LPB, NY).

Solanum chamaesarachidium

Bitter, Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 15: 94. 1917.

Sin.: *Chamaesaracha boliviensis* Dammer

Ref.: Foster (1958), Hunziker (2001), Barboza et al. (2013).

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

Dept.: LP.

Muestra: *S.G. Beck 4580* (LPB, NY).

Solanum chaucha Juz. & Bukasov,

Trudy Vsecouz. Sezda Genetike 3: 609. 1929.

Sin.: *Solanum tenuifilamentum* Juz. & Bukasov, *Solanum chaucha* var. *pigmentatum* Lechn.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001).

Hierba. Nativa, cultivada. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Húmeda, Puna Seca, 2500–4000 m.
Dept.: CO, LP, OR, PO.

Tipo y muestra: *Juzepczuk 1658* (ST: WIR), *Juzepczuk 1556* (WIR).

Infra: *Solanum* × *chaucha* var. *ccoosulla* Ochoa, *Solanum* × *chaucha* var. *ckati* Ochoa, *Solanum* × *chaucha* var. *khoyllu* Ochoa, *Solanum* × *chaucha* var. *pucu-suitu* Ochoa, *Solanum* × *chaucha* var. *surimana* Ochoa

Solanum chenopodioides Lam.,

Tabl. Encycl. 2: 18. 1794.

Ref.: Barboza et al. (2013).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 500–1500, 2500–3000 m.

Dept.: LP, SC, TA.

Muestra: *A. Krapovickas et al. 18998* (LPB, MO).

Solanum circaeifolium Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 11: 385–386. 1912.

Sin.: *Solanum capsicibaccatum* Cárdenas, *Solanum circaeifolium* fo. *lobatum* Correll, *Solanum capsicibaccatum* var. *latifoliolatum* Ochoa, *Solanum circaeifolium* var. *latifoliolatum* (Ochoa) Ochoa, *Solanum circaeifolium* subsp. *quimense* Hawkes & Hjert.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 1500–4000 m.

Dept.: CO, LP, PO, SC.

Tipo y muestra: *G. Mandon 400* (HT: W; IT: BM, F, G, K, MPU, NY, P, S), *M. Cárdenas 3639* (BOLV, GH, LL, US).

Nom. Vern.: Monte ch'ogue, monte phureja.

Solanum circinatum Bohs, Taxon

44(4): 585. 1995.

Sin.: *Pionandra hartwegii* Miers, *Cyphomandra hartwegii* (Miers) Walp., *Cyphomandra artocarpophyllos* H.J.P. Winkl.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Bohs (1994a).

Arbusto, árbol. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–2500 m.

Dept.: LP, PA.

Muestra: *M.H. Nee 31543* (LPB, MO, NY).

Solanum clandestinum Bohs,

Brittonia 58(4): 335. 2006.

Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 2000–3500 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *M.H. Nee 30219* (HT: LPB; IT: MO, NY), *J.C. Solomon 7296* (LPB, MO, NY).

Solanum cochabambense Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 10: 553. 1912.

Sin.: *Solanum sarachioides* Rusby, *Solanum decachondrum* Bitter, *Solanum decachondrum* var.

latiusculum Bitter, *Solanum extuspellitum* Bitter, *Solanum extuspellitum* var. *subcoeruleum* Bitter

Ref.: Foster (1958), López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), De la Barra (1997).

Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos, 1500–4000 m.

Dept.: CO, SC, TA.

Tipo y muestra: *M. Bang 1151* (HT: B; IT: MO-1815484, NDG, NY, US, WIS), *R.F. Steinbach 12* (MO, NY).

Solanum comarapanum M. Nee,

Brittonia 58: 345. 2006.

Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 1000–3000 m.

Dept.: CO, SC, TA.

Tipo y muestra: *M.H. Nee et al. 36599* (HT: LPB; IT: AD, BH, CORD, K, MO-5959891, NY, USZ, WIS), *M. Cárdenas 5779* (K).

Solanum complectens M. Nee & G.J. Anderson, Brittonia 58: 328. 2006.

Trepadora. Endémica. Andes. Yungas, 1500–3500 m.

Dept.: LP, SC.

Tipo y muestra: *M.H. Nee 38445* (HT: LPB; IT: CONN, CORD, G, MO-5959887, NY, US, USZ, UT), *C. Salinas 2243* (NY).

Solanum confine Dunal, Prodr.

13(1): 137. 1852.

Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008).

Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–2500 m.

Dept.: LP.

Muestra: *J.C. Solomon 9052* (LPB, MO, NY).

Solanum confusum C.V. Morton,

Contr. U.S. Natl. Herb. 29: 70. 1944.

Sin.: *Solanum narcoticum* Bitter, *Solanum adelphum* C.V. Morton
Ref.: Foster (1958), López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), González et al. (1999), Bohs (2001), Barboza et al. (2013).

Subarbusto. Nativa. Andes. Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 1000–3500 m.

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

Tipo y muestra: *M. Bang 1118* p.p. (HT: US; IT: C, F, G, L, LD, M, NY, WU, Z), *M.H. Nee & J.C. Solomon 34038* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Tanta sachá.

Solanum conglobatum Dunal,

Prodr. 13(1): 112. 1852.

Sin.: *Solanum verbascifolium* var. *exstipulatum* Kuntze

Ref.: Killeen & Schulenberg (1998), Jardim et al. (2003).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Sabanas Benianas del Sur, Yungas, 0–1500 m.

Dept.: BE, LP, SC.

Muestra: *M.H. Nee 36124* (MO, NY).

Solanum consimile C.V. Morton,

Revis. Argentine Spec. Solanum 215, f. 29. 1976.

Sin.: *Solanum ledemense* Cabrera
Ref.: González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Tucumano-Boliviano, 0–3000 m.

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

Muestra: *M.H. Nee 35540* (LPB, MO, NY).

Solanum cordovense Sessé &

Moc., Fl. Mexic. (ed. 2) 51. 1894.

Arbusto. Nativa. Andes. Yungas, 1000–1500 m.

Dept.: LP.

Muestra: *N. Helme 133* (LPB).

Solanum corumbense S. Moore,

Trans. Linn. Soc. London, Bot. 4: 404. 1895.

Sin.: *Cyphomandra lauterbachii* H. Winkl., *Solanum lauterbachii* (H. Winkl.) Bitter, *Solanum tumescens* S. Knapp

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Knapp (2002), Knapp (2008).

Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Yungas, 0–1500, 2000–2500 m.

Dept.: BE, CH, LP, SC.

Muestra: *M.H. Nee 36409* (LPB, MO, NY).

[Solanum corymbosum Jacq.],

Collectanea 1: 78. 1787.

Sin.: *Solanum cymosum* Ruiz & Pav.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum crinitum Lam., Tabl.

Encycl. 2: 20. 1794.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Killeen & Schulenberg (1998).

Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, 0–500 m.

Dept.: BE, SC.

Muestra: *J.R. Abbott 16817* (MO, USZ).

[Solanum crispum Ruiz & Pav.],

Fl. Peruv. 2: 31, pl. 158, f. a. 1799.

Sin.: *Witheringia gayana* Remy, *Solanum gayanum* (Remy) F. Phil.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum curtilobum Juz. &

Bukasov, Proc. U.S.S.R. Congr. Genet. 3: 609. 1929.

Sin.: *Solanum curtilobum* fo. *chinamalko* Lechn., *Solanum curtilobum* fo. *choque-pitu* Lechn.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001). Hierba. Nativa, cultivada. Altiplano.

Puna Seca, 3500–4000 m.

Dept.: CO, LP, OR, PO.

Tipo y muestra: *Juzepczuk 1707* (ST: WIR), *C.M. Ochoa 3939* (herb. Ochoa).

Nom. Vern.: China malco, chocke pito, choque pitu, choque pitu morada, huaca-corota, jancko luke, laram lucki, lucki, luque morada, moro luqui.

Solanum daphnophyllum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 18: 67. 1922.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Knapp (2002), Knapp (2008).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Valles Secos, 500–2000 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Tipo y muestra: *R.S. Williams 221* (HT: BM; IT: K), *R.F. Steinbach 278* (F, MO, NY).

[Solanum decompositiflorum

Sendtn.], Fl. Bras. 10: 88. 1846.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado de *S. actaeobotrys*.

[Solanum decorum Sendtn.], Fl.

Bras. 10: 83. 1846.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado de *Cestrum strigilatum*.

[Solanum demissum Lindl.], J. Hort.

Soc. London 3: 70, f. p.69. 1848.

Sin.: *Solanum utile* Klotzsch

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum dianthum Rusby, Bull.

New York Bot. Gard. 4: 420. 1907.

Ref.: Foster (1958).

Hierba, subarbusto. Endémica. Andes. Yungas, 2500–3500 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Tipo y muestra: *M. Bang 2492* (HT: NY; IT: F, GH, MO-3830685, WIS; fotos: F), *J.C. Solomon 7297* (MO, NY).

Solanum doddsii Correll, Wrightia

2: 186. 1961.

Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 2000–3000 m.

Dept.: CH, CO.

Tipo y muestra: *D.S. Correll et al. B616* (HT: LL), *C.M. Ochoa 12004* (herb. Ochoa, LPB).

[Solanum edinense Berthault], Rech.

Bot. Solanum Tub. 6(2): 194. 1911.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum excisirhombeum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 11: 1. 1912.

Ref.: Foster (1958), Barboza et al. (2013).

Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 2000–2500 m.

Dept.: LP, PO.

Muestra: *E.A. Emshwiller et al. 312* (LPB, NY).

Solanum exiguum Bohs, Taxon

44(4): 584. 1995.

Sin.: *Cyphomandra benensis* Britton ex Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Bohs (1994a).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.

Dept.: BE.

Tipo y muestra: *H.H. Rusby 840* (LT: NY; ILT: BM, E, G, GH, MO-2495739, NY, P, US, W), *D.N. Smith et al. 13524* (BOLV, CAUP, LPB, MO, NY).

Solanum fiebrigii Bitter, Repert. Spec.

Nov. Regni Veg. 10: 556. 1912.
Sin.: *Solanum codonanthum* Bitter
Ref.: Foster (1958), Saravia Miranda (1996), Hunziker (2001), Barboza et al. (2013).
Hierba, subar busto. Nativa. Andes. Yungas, Valles Secos, 1500–4000 m.
Dept.: CH, CO, LP, SC, TA.
Muestra: *M.H. Nee 37477* (LPB, MO, NY, USZ).

Solanum filiforme Ruiz & Pav., Fl.

Peruv. 2: 31, pl. 159, f. b. 1799.
Ref.: Foster (1958).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, 4000–4500 m.
Dept.: CO.
Muestra: *O. Kuntze s.n.* (NY).
Infra: *Solanum filiforme* var. *normale* Kuntze

Solanum flavoviridens Ochoa,

Amer. Potato J. 57: 387. 1980.
Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 1500–2500 m.
Dept.: LP.
Tipo y muestra: *C.M. Ochoa 11900* (HT: herb. Ochoa; IT: LPB), *C.M. Ochoa et al. 15460* (LPB).
Nom. Vern.: Ck'ipa ch'ogue.

Solanum fragile Wedd., Chlor.

Andina 2: 105. 1857.
Ref.: Foster (1958).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Páramo Yungueño, Puna Húmeda, 3500–4000 m.
Dept.: CO, LP.
Muestra: *M.H. Nee et al. 51817* (CORD, LPB, MO, NY, USZ).

Solanum fraxinifolium Dunal,

Prodr. 13(1): 39. 1852.
Trepadora, arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–2500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *M.H. Nee 36687* (LPB, NY).

[Solanum furcatum Dunal],

Encycl., Suppl. 3(2): 750. 1814.
Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum gandarillasii Cárdenas, Bol.

Soc. Peruana Bot. 5(1): 16. 1956.
Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos, 1000–3000 m.

Dept.: CH, CO, SC.

Tipo y muestra: *M. Cárdenas 5068* (LT: BOLV; ILT: ILL), *C.M. Ochoa 12007* (herb. Ochoa).
Nom. Vern.: Alcco papa, papa de perro.

Solanum gemellum Sendtn., Fl. Bras.

10: 28. 1846.
Ref.: Killeen & Schulenberg (1998).
Trepadora. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *M. Saldias et al. 2733* (MO, USZ).

Solanum gilioides Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 4(3): 228. 1895.
Ref.: Foster (1958), Barboza et al. (2013).
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 2500–3000, 3500–4000 m.
Dept.: CO, PO.
Tipo y muestra: *M. Bang 938* (HT: NY; IT: GH, MO, NDG, NY, P, US), *M. Cárdenas et al. 7617* (BOLV, ECON, MO).

Solanum glaucophyllum Desf., Tabl.

École Bot. (ed. 3) 3: 396. 1829.
Ref.: Schulenberg & Awbrey (1997), Bohs (2001), Hunziker (2001), Barboza et al. (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.
Dept.: BE, CH, SC.
Muestra: *M.H. Nee & G. Coimbra 39996* (DUKE, LPB, MO, NY, RSA, UT, WIS).
Nom. Vern.: Bobo.

Solanum gomphodes Dunal, Prodr.

13(1): 339. 1852.
Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993), Killeen & Schulenberg (1998), Jardim et al. (2003), Wood et al. (2011).
Arbolito. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, Campos Cerrados, 0–1000 m.
Dept.: LP, SC.
Muestra: *B. Mostacedo et al. 1552* (MO, NY, USZ).
Nom. Vern.: Capuca.

Solanum gonocladum Dunal,

Prodr. 13(1): 93. 1852.
Sin.: *Solanum poecilochromifolium* Rusby, *Solanum atricoeruleum* Bitter, *Solanum bangii* Bitter, *Solanum nanum* Bitter, *Solanum hauthalii* Bitter, *Solanum pongoense* Rusby
Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–4000 m.

Dept.: CO, LP, PO, TA.

Tipo y muestra: *d'Orbigny 1541* (ST: G, P, P, W; fotos: F ex G), *J.C. Solomon 13043* (LPB, MO, NY).
Nom. Vern.: Imilla colorado.

Solanum gonyrhachis S. Knapp,

Bull. Brit. Mus. (Nat. Hist.), Bot. 19: 105. 1989.
Ref.: Knapp (2008).
Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 2000–3000 m.
Dept.: LP.
Tipo y muestra: *M.H. Nee & J.C. Solomon 30221* (HT: NY; IT: AAU, BH, COL, CORD, F, G, GH, K, LPB, MICH, MO, NY, SP, UC, US, USM, WIS), *J.C. Solomon 14933* (LPB, MO, NY).

Solanum goodspeedii K.E. Roe,

Brittonia 24(3): 272. 1972.
Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993), Arrázola Rivero et al. (2000).
Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–2500 m.
Dept.: BE, CO, LP, SC.
Muestra: *N.P. Ritter & J.R.I. Wood 3391* (CAS, MO, NY).
Nom. Vern.: Tabaquillo, yobrini.

[Solanum grandiflorum Ruiz & Pav.], Fl. Peruv. 2: 35, pl. 168, f. b. 1799.

Ref.: Foster (1958).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.

[Solanum granuloso-leprosum Dunal], Prodr. 13(1): 115. 1852.

Ref.: Foster (1958).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum haematocladum Dunal,

Prodr. 13(1): 230. 1852.
Sin.: *Solanum williamsii* Rusby
Ref.: Foster (1958).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: LP, PA, SC.
Tipo y muestra: *d'Orbigny 13* (ST: P), *M.H. Nee 31780* (LPB, MO, NY).

Solanum heleonastes S. Knapp,

Ann. Missouri Bot. Gard. 72(3): 560–563, f. 3, 5. 1985.
Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008), Barboza et al. (2013).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.
Dept.: BE, SC.
Muestra: *M.H. Nee 37520* (IBE, LPB, MO, NY).

Solanum hibernum Bohs, Novon

4(3): 203, f. 1a–g. 1994.
 Ref.: Bohs (1994b), Bohs (2001).
 Subarbusto. Endémica. Andes. Valles Secos, 1000–3000 m.
 Dept.: CH, CO, SC.
 Tipo y muestra: *M.H. Nee & G. Coimbra 33970* (HT: US; IT: K, LPB, MO-5907634, NY, TEX), *M.H. Nee 33950* (LPB, NY).
 Nom. Vern.: Andres huaylla, bolo bolo, kita.

Solanum hieronymi Kuntze, Revis.

Gen. Pl. 3: 226. 1898.
 Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).
 Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos, 0–2000 m.
 Dept.: CH, CO, SC, TA.
 Muestra: *E. Bastian 445* (LPB, NY, USZ).

Solanum hoopesii Hawkes & K.A.

Okada, Phytologia 64: 325. 1988.
 Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos, 2500–3500 m.
 Dept.: CH.
 Tipo y muestra: *R.W. Hoopes et al. 160* (HT: K), *R.W. Hoopes et al. 157* (K).

Solanum huayavillense Del Vitto & Peten., Kurtziana 24: 167. 1995.

Sin.: *Solanum pachyantherum* Bitter
 Ref.: Foster (1958), Barboza et al. (2013).
 Subarbusto. Nativa. Andes. Yungas, Valles Secos, 1500–2500 m.
 Dept.: SC, TA.
 Tipo y muestra: *K. Fiebrig 2507* (HT: B destr.; IT: SI), *M.H. Nee 38557* (LPB, MO, NY).

Solanum iltisii K.E. Roe, Brittonia 24(3): 256. 1972.

Arbolito. Nativa. Andes. Yungas, Páramo Yungueño, Valles Secos, 1000–1500, 2000–3000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *M.A. Lewis 36949* (AAU, BRIT, GH, K, L, LPB, MA, MEXU, MO, NY, US).

Solanum incarceratum Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 2: 40, pl. 176, f. a. 1799.

Ref.: Foster (1958).
 Arbusto. Nativa. Andes. Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 1000–2500 m.
 Dept.: CH, LP, SC.
 Muestra: *M. Bang 1374* (A, BM, F, G, GH, M, MICH, MO, NY, PH, US, W, WIS).

Solanum inelegans Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 4(3): 229. 1895.
 Ref.: Foster (1958).
 Arbusto, arbolito. Endémica. Andes. Yungas, 2000–3500 m.
 Dept.: LP.
 Tipo y muestra: *M. Bang 709* (ST: BM, MO-1831994, NDG, NY, NY, US, WIS), *M.H. Nee et al. 51813* (AAU, AD, BM, CAS, COL, CORD, CTES, G, K, LPB, MEXU, MO, NY, RSA, TEX, U, US, USZ, UT, WIS).

Solanum infundibuliforme Phil., Anales Mus. Nac. Santiago de Chile 8: 65. 1891.

Sin.: *Solanum infundibuliforme* var. *angustepinnatum* Bitter, *Solanum pinnatifidum* Cárdenas, *Solanum platypterum* Hawkes, *Solanum xerophyllum* Hawkes, *Solanum infundibuliforme* var. *albiflorum* Ochoa
 Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008), Barboza et al. (2013).
 Hierba. Nativa. Andes. Altiplano. Valles Secos, Puna Seca, 2500–4500 m.
 Dept.: CH, CO, OR, PO, TA.
 Muestra: *H. Gandarillas 57* (GH).

Solanum iodotrichum Van Heurck & Müll. Arg., Observ. Bot. 81. 1870.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).
 Arbusto. Nativa. Andes. Yungas, 2000–3000 m.
 Dept.: CO, LP.
 Tipo y muestra: *G. Mandon 419* (HT: AWH; IT: F frag. ex AWH, G, G, MPU, NY, US; fotos: F), *M.A. Lewis 38465* (AAU, F, LPB, MA, MEXU, MO, NY, SI).

Solanum jamaicense Mill., Gard. Dict. (ed. 8) no. 17. 1768.

Ref.: Killeen & Schulenberg (1998).
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, Sabanas Benianas del Norte, Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.
 Dept.: BE, PA, SC.
 Muestra: *M.H. Nee 34265* (LPB, MO, NY).

[Solanum juglandifolium Dunal], Solan. Syn. 6. 1816.

Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum ×juzepczukii Bukasov, Proc. U.S.S.R. Congr. Genet. 3: 603. 1929.

Sin.: *Solanum ×juzepczukii* fo. *orecormalko* Lechn.
 Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001).
 Hierba. Nativa, cultivada. Altiplano.

Puna Húmeda, 3500–4000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *Juzepczuk 1641* (WIR).
 Infra: *Solanum ×juzepczukii* var. *parco* Hawkes, *Solanum ×juzepczukii* var. *rosea* Vargas, *Solanum ×juzepczukii* fo. *ck'oyu-ckaisalla* Ochoa, *Solanum ×juzepczukii* fo. *janck'o-ckaisalla* Ochoa, *Solanum ×juzepczukii* fo. *lucki-pechuma* Ochoa, *Solanum ×juzepczukii* fo. *lucki-pinkula* Ochoa, *Solanum ×juzepczukii* fo. *wila-ckaisalla* Ochoa, *Solanum ×juzepczukii* var. *lucki* Ochoa

Solanum kieslingii Cabrera, Hickenia 1(31): 166, f. 3. 1978.

Subarbusto. Nativa. Andes. Yungas, 2000–3000 m.
 Dept.: CO, SC.
 Muestra: *M.H. Nee et al. 52019* (LPB, NY).

[Solanum lanceifolium Jacq.], Icon. Pl. Rar. 2(1): t. 329. 1788.

Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material mal identificado de *S. pedemontanum*.

Solanum laxum Spreng., Syst. Veg. 1: 682. 1825 [1824].

Sin.: *Solanum jasminoides* Paxton, *Solanum boerhaaviifolium* var. *calvum* C.V. Morton
 Ref.: Foster (1958), Morton (1976), Barboza et al. (2013).
 Trepadora. Nativa. Andes. Yungas, 3500–4000 m.
 Dept.: CO.
 Muestra: *O. Kuntze s.n.* (no localizada).
 Nota: No hay ejemplares de herbario confirmados.

Solanum leptocaulon Van Heurck & Müll. Arg., Observ. Bot. 40. 1870.

Sin.: *Solanum rheithrocharis* Bitter
 Ref.: Foster (1958).
 Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 3000–4000 m.
 Dept.: CO, LP, SC.
 Tipo y muestra: *G. Mandon 404* (HT: AWH, G; IT: BR, F, GH, MPU, NY, NY, NY, P, W, W; fotos: F), *R.F. Steinbach 648* (MO, NY).

Solanum leptophyes Bitter, Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 12: 448. 1913.

Sin.: *Solanum gourlayi* Hawkes, *Solanum pachytrichum* Hawkes
 Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
 Hierba. Nativa. Andes. Altiplano. Valles Secos, Puna Seca, 2500–4000 m.
 Dept.: CH, CO, LP, OR, PO, TA.
 Tipo y muestra: *O. Buchtien 3982* (LT: US; ILT: GOET), *C.M. Ochoa et al. 15455* (LPB, NY, US).

Solanum leucocarpon Dunal,

Encycl., Suppl. 3: 756. 1814.
 Sin.: *Solanum brevipedunculatum* Rusby
 Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008).
 Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Húmedo, Yungas,
 0–1500 m.
 Dept.: LP, PA.
 Muestra: *L. Vargas et al. 642* (F, LPB,
 NY, USZ).

Solanum leucopogon Huber, Bol.

Mus. Goeldi Hist. Nat. Ethnogr. 4:
 604. 1906.
 Trepadora. Nativa. Zonas Bajas.
 Bosque Húmedo, 0–1000 m.
 Dept.: CO, LP, PA.
 Muestra: *J.C. Solomon 17169* (LPB,
 MO, NY).

Solanum lindenii Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 6(1): 88. 1896.
 Sin.: *Solanum psidiifolium* Rusby,
Solanum devernicaescens Bitter
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), Knapp (2002),
 Knapp (2008).
 Arbusto, arbolito. Nativa. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Húmedo, Yungas,
 500–2500 m.
 Dept.: BE, CO, LP.
 Tipo y muestra: *M. Bang 1526* (HT:
 NY; IT: CM, CORD, F, GH, K,
 MICH, MO-2766234, NY, US, WIS),
J.C. Solomon & M.H. Nee 12630
 (LPB, MO, NY).

Solanum litusinum Ochoa,

Phytologia 48: 229. 1981.
 Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
 Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos,
 1500–2000 m.
 Dept.: SC.
 Tipo: *C.M. Ochoa 12027* (HT: herb.
 Ochoa; IT: CIP).
 Nota: Conocida solamente del tipo.

[Solanum lycopersicoides Dunal],

Prodr. 13(1): 38. 1852.
 Sin.: *Lycopersicon lycopersicoides*
 (Dunal) A. Child ex J.M.H. Shaw
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: Especie dudosa. Tipo de Perú.

Solanum macbridei Hunz. &

Lallana, Lorentzia 4: 17–20. 1981.
 Ref.: Hunziker (1981), Knapp (1989).
 Arbusto. Nativa. Andes. Puna Húmeda,
 3500–4000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *J.C. Solomon 12520* (LPB, MO).

[Solanum maglia Schldl.], Hort.

Hal. 6. 1841.
 Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material
 mal identificado.

Solanum mammosum L., Sp. Pl. 1:

187. 1753.
 Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990).
 Arbusto. Naturalizada. Zonas Bajas.
 Bosque Húmedo, 0–500 m.
 Dept.: BE, LP, PA, SC.
 Muestra: *B.M. Boom 4566* (LPB, NY).

Solanum mapiricum S. Knapp,

Brittonia 38(3): 299–301, f. 15,
 18. 1986.
 Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008).
 Arbusto, arbolito. Endémica. Zonas
 Bajas. Bosque Húmedo, 500–1000 m.
 Dept.: LP.
 Tipo y muestra: *B.A. Krukoff 10898*
 (HT: US; IT: F, K, MO-1244398,
 NY, U), *B.A. Krukoff 11250* (A, F, K,
 LPB, MICH, MO, NY, US).

Solanum mapiriense Bitter, Repert.

Spec. Nov. Regni Veg. 11: 16. 1912.
 Sin.: *Bassovia phytolaccoides* Rusby,
Solanum phytolaccoides (Rusby)
 Bitter, *Cyphomandra phytolaccoides*
 (Rusby) Child
 Ref.: Foster (1958).
 Hierba, subarbusto. Endémica. Zonas
 Bajas, Andes. Bosque Húmedo,
 Yungas, 500–1000, 1500–2000 m.
 Dept.: LP.
 Tipo y muestra: *O. Buchtien 1434* (LT:
 US; ILT: NDG, US, W), *M.H. Nee &*
J.C. Solomon 30305 (LPB, MO, NY).

Solanum marginatum L. f., Suppl.

Pl. 147. 1781 [1782].
 Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993).
 Arbusto. Naturalizada. Andes,
 Altiplano. Valles Secos, Puna
 Húmeda, 2500–4000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *J.C. Solomon 15553* (LPB,
 MO, NY).
 Nom. Vern.: Cardo santo.

Solanum maternum Bohs, Novon

7(4): 341–345, f. 1. 1997.
 Ref.: Bohs & Nelson (1997 [1998]).
 Arbusto, arbolito. Endémica. Andes.
 Yungas, 1000–3000 m.
 Dept.: CO, LP, SC.
 Tipo y muestra: *I.G. Vargas et al. 1273*
 (HT: NY; IT: DUKE, F, MO, USZ),
I.G. Vargas et al. 1460 (F, USZ).

Solanum maturecalvans Bitter, Bot.

Jahrb. Syst. 50(Beibl. 111): 64. 1913.
 Sin.: *Solanum aureifolium* Rusby,
Solanum crotalobasis Bitter, *Solanum*
vernificlorum Bitter, *Solanum*
ochrophyllum var. *schmidtii* J.F. Macbr.

Ref.: Macbride (1962), Knapp (2002),
 Knapp (2008), Barboza et al. (2013).
 Arbusto, arbolito. Nativa. Andes.
 Yungas, 1500–3500 m.
 Dept.: CH, CO, LP, SC.
 Muestra: *I.G. Vargas & E. Prado 1262*
 (F, MO, NY, USZ).

[Solanum mauritianum Scop.], Delic.

Fl. Faun. Insubr. 3: 16, pl. 8. 1788.
 Sin.: *Solanum auriculatum* Aiton
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado.

[Solanum megalochiton Mart.],

Flora 21(2, Beibl.): 63. 1838.
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado de *S. abutiloides*.

Solanum megistacrolobum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 10:
 536. 1912.
 Sin.: *Solanum alticola* Bitter, *Solanum*
decurrentilobum Cárdenas & Hawkes,
Solanum ellipsifolium Cárdenas
 & Hawkes, *Solanum toralapanum*
 Cárdenas & Hawkes, *Solanum*
toralapanum var. *subintegrefolium*
 Cárdenas & Hawkes, *Solanum ureyi*
 Cárdenas
 Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001),
 Coca Morante (2008).
 Hierba. Nativa. Andes, Altiplano.
 Yungas, Puna Húmeda, 2500–4000 m.
 Dept.: CH, CO, LP, OR, PO.
 Tipo y muestra: *K. Fiebrig 2618* p.p.
 (HT: B destr.; LT: S; ILT: BM, G,
 GOET, HBG, JE, LD, LIL, M, NY,
 SI, U, W, Z; fotos: F ex B, GH), *M.*
Cárdenas 4501 (BOLV, LL).
 Infra: *Solanum megistacrolobum* var.
toralapanum (Cárdenas & Hawkes)
 Ochoa
 Nom. Vern.: Achachil ch'ogue,
 hampatu papa (*S. toralapanum*).

Solanum melongena L., Sp. Pl. 1:

186. 1753.
 Hierba. Cultivada. Andes. Yungas,
 1500–2500 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *S.G. Beck 22398* (LPB).
 Nom. Vern.: Berengena.

Solanum microdontum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 10:
 535. 1912.
 Sin.: *Solanum bijugum* Bitter, *Solanum*
simplicifolium Bitter, *Solanum*
simplicifolium var. *metriophyllum*
 Bitter, *Solanum cevallos-tovarii*
 Cárdenas, *Solanum higueraenum*
 Cárdenas, *Solanum microdontum* var.

metriophyllum (Bitter) Ochoa
 Ref.: Foster (1958), Cabrera et al. (1983), Ochoa (2001), Coca Morante (2008), Barboza et al. (2013).
 Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3000 m.
 Dept.: CO, LP, SC, TA.
 Muestra: *C. Patzi et al. 467* (BOLV, MO).
 Infra: *Solanum microdontum* subsp. *gigantophyllum* (Bitter) Hawkes et Hjerting, *Solanum microdontum* var. *montepuncoense* Ochoa, *Solanum microdontum* var. *metriophyllum* (Bitter) Ochoa
 Nom. Vern.: Papa de zorro.

Solanum mite Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 2: 38, pl. 173, f. a. 1799.
 Sin.: *Solanum mite* subsp. *hexazygum* Bitter
 Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990).
 Hierba, subarbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.
 Dept.: BE, CO, PA, SC.
 Muestra: *M.H. Nee 41908* (LPB, MO, NY).

Solanum monadelphum Van Heurck & Müll. Arg., Observ. Bot. 42. 1870.
 Subarbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *A.F. Fuentes & V. Cardona 4159* (LPB, MO, NY).

Solanum monantheum S. Knapp, Brittonia 58(4): 332. 2006.
 Ref.: Knapp (2008).
 Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 2000–2500 m.
 Dept.: CO, SC.
 Tipo y muestra: *I.G. Vargas et al. 3138* (HT: LPB; IT: BM, NY, USZ), *P.L. Ibisch et al. 93.1477* (LPB).

[Solanum montanum L.], Sp. Pl. 1: 186. 1753.
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum morellifolium Bohs, Ann. Missouri Bot. Gard. 77: 404. 1990.
 Ref.: Moraes R. (1990).
 Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.
 Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
 Muestra: *M.H. Nee & M. Saldias 36875* (LPB, MO, NY).

Solanum moxosense M. Nee, Brittonia 58(4): 339. 2006.
 Hierba, trepadora. Endémica. Zonas Bajas. Sabanas Benianas del Sur, 0–500 m.

Dept.: BE.
 Tipo y muestra: *M.H. Nee 37519* (HT: LPB; IT: G, MO, NY, NY, USZ), *M. Cárdenas 3525* (MO, US).

Solanum muricatum Aiton, Hort. Kew. 1: 250–251. 1789.
 Sin.: *Solanum saccianum* Carrière & André, *Solanum muricatum* var. *papillosistylum* Bitter, *Solanum muricatum* var. *teleutogenum* Bitter
 Ref.: Foster (1958).
 Subarbusto. Cultivada. Andes. Yungas, 2500–3000, 3500–4000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *J.C. Solomon 16090* (LPB, MO).
 Infra: *Solanum muricatum* var. *papillosistylum* Bitter, *Solanum muricatum* var. *teleutogenum* Bitter
 Nom. Vern.: Pepino.

Solanum nemorense Dunal, Hist. Nat. Solanum 194. 1813.
 Sin.: *Solanum laciniatum* Ruiz & Pav., *Solanum yapacaniense* Kuntze
 Ref.: Foster (1958).
 Trepadora, subarbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
 Dept.: BE, CO, SC.
 Muestra: *M.H. Nee & Ez. Chávez 51555* (LPB, MO, NY).

Solanum neocardenasii Hawkes & Hjert., Bot. J. Linn. Soc. 86: 411. 1983.
 Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
 Hierba. Endémica. Andes. Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 1000–2000 m.
 Dept.: SC.
 Tipo y muestra: *J.G. Hawkes et al. 6496* (HT: K), *C.M. Ochoa et al. 15559* (US).
 Nom. Vern.: Papa de zorro.

Solanum neovavilovii Ochoa, Amer. Potato J. 60: 919–923, f. 1. 1983.
 Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
 Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 2500–3500 m.
 Dept.: LP.
 Tipo y muestra: *C.M. Ochoa 14961* (HT: herb. Ochoa, IT: CIP, US), *C.M. Ochoa et al. 14967* (US).

Solanum nigrescens M. Martens & Galeotti, Bull. Acad. Roy. Sci. Bruxelles 12(1): 140. 1845.
 Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 500–1500, 2000–2500 m.
 Dept.: CO, LP.
 Muestra: *J.C. Solomon 10806* (LPB, MO, NY).

[Solanum nigrum L.], Sp. Pl. 1: 186. 1753.
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum nitidum Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 2: 33, t. 163, f. a. 1799.
 Sin.: *Solanum nitidum* var. *angustifolium* Dunal, *Solanum rhamnoides* Dunal, *Solanum theresiae* Zahlbr.
 Ref.: Foster (1958), Cabrera et al. (1983).
 Hierba, subarbusto. Nativa. Andes, Altiplano. Yungas, Valles Secos, Puna Húmeda, 3000–4000 m.
 Dept.: CO, LP, PO.
 Muestra: *J.C. Solomon 15280* (MO, NY).

Solanum nutans Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 2: 34, pl. 166, f. a. 1799.
 Sin.: *Solanum bassoviicarpum* Rusby, *Solanum hypomalacothrix* Bitter
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Knapp (2002), Knapp (2008).
 Arbusto, arbolito. Nativa. Andes. Yungas, 1000–1500, 2000–3500 m.
 Dept.: CH, CO, LP, SC.
 Muestra: *J. Steinbach 8380* (A, E, F, GH, MO, NY, PH, UC).

[Solanum obliquum Ruiz & Pav.], Fl. Peruv. 2: 35, pl. 165, f. a. 1799.
 Sin.: *Cyphomandra obliqua* (Ruiz & Pav.) Sendtn.
 Ref.: Mostacedo C. & Uslar (1999).
 Nota: El registro se basa en material mal identificado de *S. maternum*.

Solanum ochrophyllum Van Heurck & Müll. Arg., Observ. Bot. 50. 1870.
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Knapp (2002), Knapp (2008).
 Arbusto, arbolito. Nativa. Andes. Yungas, 2500–4000 m.
 Dept.: CO, LP.
 Tipo y muestra: *G. Mandon 416* (LT: G; ILT: BM, F, G, GH, K, MPU, NY, P), *J.C. Solomon & B.A. Stein 11672* (AD, LPB, MO, NY).

Solanum okadae Hawkes & Hjert., Bot. J. Linn. Soc. 86: 414. 1983.
 Sin.: *Solanum venatoris* Ochoa
 Ref.: Ochoa (2001), Coca Morante (2008).
 Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 2500–3000 m.
 Dept.: CO, LP.
 Tipo y muestra: *J.G. Hawkes et al. 6727* (HT: K; IT: BAL, C), *W.M.A. Brooke 3030* (BM, F).
 Nom. Vern.: Monte ch'ogue.

Solanum oplocense Hawkes, Potato

Coll. Exp. Mexico South Amer. 2: 39–40, 119, f. 22–23. 1944.

Sin.: *Solanum subandigena* var. *camarguense* Cárdenas

Ref.: Foster (1958), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Seca, 2000–4000 m.

Dept.: CH, CO, PO, TA.

Tipo y muestra: *E.K. Balls 6127* (LT: CIP; ILT: BM, K, UC), *M. Cárdenas 5078* (BOLV).

Nom. Vern.: Llutu papa.

Solanum oppositifolium Ruiz & Pav.,

Fl. Peruv. 2: 35, pl. 168, f. a. 1799.

Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: LP, PA.

Muestra: *A. Perry et al. 118* (LPB, MO).

Solanum palinacanthum Dunal,

Prodr. 13(1): 245. 1852.

Sin.: *Solanum claviceps* Griseb.

Ref.: Moraes R. (1990), López Vargas (1995), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).

Subarbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Campos Cerrados, Sabanas Benianas del Norte, Sabanas Benianas del Sur, Valles Secos, 0–2500 m.

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

Muestra: *M. Moraes R. 773* (LPB, NY).

Nom. Vern.: Coto-coto, limón limón, manzana de espina, manzanilla, manzanita.

Solanum palitans C.V. Morton,

Revis. Argentine Spec. Solanum 92, f. 7 (E–H), 8. 1976.

Ref.: López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), Barboza et al. (2013).

Hierba, trepadora. Nativa. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Húmeda, 1000–4000 m.

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

Muestra: *M.H. Nee 43068* (NY, USZ).

Nom. Vern.: Ñuscho, p'uchungora, p'unchongora hembra.

Solanum pallidum Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 4(3): 228–229. 1895.

Sin.: *Solanum lechleri* Rusby, *Solanum lilacinum* Rusby, *Solanum rosulatum* Rusby, *Solanum symmetrifolium* Rusby, *Solanum buchtienii* Bitter, *Solanum hylobium* Bitter, *Solanum scotinonectarium* Bitter, *Solanum subauriferum* Bitter, *Solanum subtusviolaceum* Bitter

Ref.: Foster (1958), Adolfo María (1966).

Subarbusto, arbusto. Nativa. Andes.

Yungas, 1500–4000 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: *M. Bang 64* p.p. (ST: GH, MO-1815483, NY, NY), *M.H. Nee & J.C. Solomon 30191* (MO, NY).

Solanum parctrigiosum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 12: 75. 1913.

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, Bosque Serrano Chaqueño, 0–1500 m.

Dept.: BE, SC.

Muestra: *M.H. Nee 48591* (LPB, NY).

Nota: El nombre *S. adscendens* ha sido aplicado erróneamente a esta especie.

Solanum pectinatum Dunal, Prodr.

13(1): 250. 1852.

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: SC.

Muestra: *I.G. Vargas et al. 2520* (MO, USZ).

Solanum pedemontanum M. Nee,

Brittonia 58: 341, f. 9. 2009.

Trepadora. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–2000 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Muestra: *M.H. Nee 35991* (LPB, NY, USZ).

Solanum pendulum Ruiz & Pav.,

Fl. Peruv. 2: 39, pl. 174, f. a. 1799.

Sin.: *Cyphomandra pendula* (Ruiz & Pav.) Sendtn., *Cyphomandra arborea* H. Winkl., *Cyphomandra subcordata* Rusby

Ref.: Foster (1958), Bohs (1994a).

Arbolito, árbol. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.

Dept.: LP.

Muestra: *R.S. Williams 606* (BM, K, NY, US).

Solanum pentlandii Dunal, Prodr.

13(1): 51. 1852.

Sin.: *Solanum coerulescens* Bitter, *Solanum coerulescens* var. *manophyes* Bitter, *Solanum coerulescens* var. *pycnophyes* Bitter, *Solanum insulae-solis* Bitter

Ref.: Foster (1958).

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

Dept.: LP, OR.

Tipo y muestra: *J.B. Pentland s.n.* (ST: G; fotos: F ex G), *M.H. Nee 37603* (LPB, NY).

Solanum phureja Juz. & Bukasov,

Proc. U.S.S.R. Congr. Genet. 3: 604. 1929.

Sin.: *Solanum erlansonii* Bukasov, *Solanum cardenasii* Hawkes

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001).

Hierba. Nativa, cultivada. Andes. Yungas, 2000–4000 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: *Juzepczuk 1815* (HT: WIR), *C.M. Ochoa et al. 15473* (herb. Ochoa).

Infra: *Solanum phureja* var. *pujeri* Hawkes, *Solanum phureja* fo.

orbiculatum Ochoa, *Solanum phureja* fo. *sayhuanimayo* Ochoa, *Solanum phureja* fo. *timusi* Ochoa, *Solanum phureja* fo. *viuda* Ochoa, *Solanum phureja* var. *caeruleum* Ochoa,

Solanum phureja var. *flavum* Ochoa, *Solanum phureja* var. *janck'o-phureja* Ochoa, *Solanum phureja* var. *rubroroseum* Ochoa, *Solanum phureja* var. *sanguineum* Ochoa

Nom. Vern.: Hay muchos nombres comunes para esta especie y sus subespecies.

Solanum physalidicalyx Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 11: 212. 1912.

Sin.: *Solanum physalidicalyx* var. *integrescens* Bitter

Ref.: Serrano & Terán (1998 [2000]).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, 0–1000 m.

Dept.: CH, TA.

Muestra: *L.R.C. de Michel 2769* (NY).

Solanum physalifolium Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 6(1): 88–89. 1896.

Sin.: *Solanum nitidibaccatum* Bitter, *Solanum nitidibaccatum* var. *robusticalyx* Bitter

Ref.: Foster (1958), Adolfo María (1966), Moraes R. (1990), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).

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

Dept.: CH, CO, PA.

Tipo y muestra: *M. Bang 1159* (HT: NY; IT: GH, MO-5579576, NY, PH, US, WIS), *M.H. Nee 31398* (NY).

Infra: *Solanum physalifolium* var. *nitidibaccatum* (Bitter) Edmonds

Solanum placitum C.V. Morton,

Bull. Torrey Bot. Club 60(6): 394–395. 1933.

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: BE, SC.
 Muestra: *G. Meyer 33* (NY).
Solanum platycypellon S. Knapp,
Brittonia 44(1): 65–67, f. 4–5. 1992.
 Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008),
 Barboza et al. (2013).
 Arbusto. Nativa. Andes. Bosque
 Tucumano-Boliviano, 1500–2000 m.
 Dept.: TA.
 Tipo y muestra: *J.C. Solomon 11045*
 (HT: NY; IT: LPB, MO-3209799,
 NY), *J.C. Solomon 11257* (LPB, MO).

[Solanum poeppigianum Sendtn.],
Fl. Bras. 10: 103. 1846.
 Ref.: Parker & Bailey (1991).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado.

Solanum poinsettiaefolium Rusby,
Mem. New York Bot. Gard. 7:
 344. 1927.
 Ref.: Foster (1958).
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
 Húmedo, Sabanas Benianas del Sur,
 Campos Amazónicos, 0–500 m.
 Dept.: BE, LP, SC.
 Tipo y muestra: *M. Cárdenas 1695* (HT:
 NY; IT: BOLV, GH), *M.H. Nee 37137*
 (LPB, NY).

Solanum polytrichostylum Bitter,
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 10:
 550. 1912.
 Sin.: *Solanum irenaeum* Bitter, *Solanum*
medianiviolaceum Bitter, *Solanum*
violaceistriatum Bitter, *Solanum*
aloyssiifolium var. *polytrichostylum*
 (Bitter) Edmonds
 Ref.: Foster (1958).
 Hierba, subarbusto. Nativa. Andes.
 Yungas, 2500–4000 m.
 Dept.: CO, LP.
 Tipo y muestra: *O. Buchtien 763* (HT:
 B destr.; IT: G, K, M, NY, US; fotos:
 F ex G), *A.F. Fuentes & H. Huaylla*
12764 (BOLV, LPB, MO, NY, USZ).

[Solanum polytrichum Moric.], Pl.
Nouv. Amer. 3: 32, pl. 22. 1834–
 1846 [1837].
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado.

Solanum proteanthum Bohs, *Taxon*
 44(4): 585. 1995.
 Sin.: *Cyphomandra oblongifolia* Bohs
 Ref.: Moraes R. (1990), Nee &
 Fergusson Landwuest (1993), Bohs
 (1994a), Killeen & Schulenberg
 (1998), Mostacedo C. & Uslar (1999).
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
 Húmedo, Sabanas Benianas del Sur,
 0–500 m.

Dept.: BE, CO, PA, SC.
 Muestra: *M. Saldias et al. 3011* (MO,
 NY, USZ).
 Nom. Vern.: Mabapucum, shía.

Solanum pseudoauriculatum
Chodat & Hassl., *Bull. Herb.*
 Boissier, sér. 2 4: 81. 1903.
 Sin.: *Solanum paniculatum* var.
pseudoauriculatum (Chodat & Hassl.)
 Hassl.
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
 Semideciduo Chiquitano, 0–500 m.
 Dept.: SC.
 Muestra: *R.A. Arnold H704/76* (MO).

Solanum pseudocapsicum L., Sp.
 Pl. 1: 184. 1753.
 Sin.: *Solanum diflorum* Vell., *Solanum*
tucumanense Griseb., *Solanum validum*
 Rusby, *Solanum pseudocapsicum*
 var. *diflorum* (Vell.) Bitter, *Solanum*
pseudocapsicum subsp. *diflorum* (Vell.)
 Hassl.
 Ref.: Foster (1958), López Vargas
 (1995), Saravia Miranda (1996),
 Schulenberg & Awbrey (1997),
 González et al. (1999), Serrano &
 Terán (1998 [2000]), Knapp (2002),
 Knapp (2008), Barboza et al. (2013).
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Andes.
 Bosque Semideciduo Chiquitano,
 Bosque Seco Chaqueño, Bosque
 Serrano Chaqueño, Valles Secos,
 0–3000 m.
 Dept.: BE, CH, CO, LP, SC, TA.
 Muestra: *M.H. Nee et al. 33931* (LPB,
 MO, NY).

[Solanum pulverulentum Pers.],
 Syn. Pl. 1: 223. 1805.
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado de *S. nitidum*.

[Solanum pycnanthemum Mart.],
Flora 20: 2, Beibl. 120. 1837.
 Ref.: Foster (1958).
 Nota: El registro se basa en material
 mal identificado.

Solanum pygmaeum Cav., *Icon.* 5:
 23, pl. 439, f. 2. 1799.
 Ref.: Barboza et al. (2013).
 Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos,
 1000–3000 m.
 Dept.: CO, SC.
 Muestra: *M.H. Nee & G. Coimbra*
33947 (CAS, LPB, MO, NY).

Solanum quaesitum C.V. Morton,
Bull. Torrey Bot. Club 60(6):
 393–394. 1933.
 Ref.: Moraes R. (1990), Nee &
 Fergusson Landwuest (1993).

Arbolito. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
 Húmedo, Campos Cerrados, Sabanas
 Benianas del Norte, 0–500 m.
 Dept.: BE, LP, PA, SC.
 Muestra: *M.H. Nee 31328* (LPB, MO,
 NY).
 Nom. Vern.: Manzano.

Solanum quitoense Lam., *Tabl.*
Encycl. 2: 16. 1794.
 Hierba. Cultivada. Andes. Yungas,
 1500–2000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *I. Kelly 1072* (UC).
 Nom. Vern.: Naranjina.

Solanum radicans L. f., *Dec. Pl.*
Horti Upsal. 19, t. 10. 1762.
 Ref.: Foster (1958), De la Barra (1997).
 Hierba. Nativa. Altiplano. Puna
 Húmeda, 3500–4000 m.
 Dept.: LP.
 Muestra: *J.C. Solomon 13296* (LPB,
 MO, NY).

Solanum rhytidoandrum Sendtn.,
Fl. Bras. 10: 85, f. 23–25. 1846.
 Sin.: *Solanum sanctae-crucis* Dunal,
Solanum trifurcum Dunal, *Solanum*
apaense Chodat
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), Killeen &
 Schulenberg (1998), Wood et al. (2011).
 Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque
 Húmedo, Bosque Semideciduo
 Chiquitano, 0–1000 m.
 Dept.: CO, SC.
 Tipo y muestra: *d'Orbigny 1088* (T: BR, P,
 W), *M.H. Nee 35898* (LPB, MO, NY).

Solanum riparium Pers., *Syn. Pl.*
 1: 221. 1805.
 Sin.: *Solanum dichotomum* Ruiz & Pav.,
Solanum verbascifolium var. *caducum*
 Kuntze, *Solanum carnosipes* Rusby
 Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson
 Landwuest (1993), González et
 al. (1999), Serrano & Terán (1998
 [2000]), Jardim et al. (2003).
 Arbolito, árbol. Nativa. Zonas Bajas,
 Andes. Bosque Semideciduo
 Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño,
 Valles Secos, 0–3000 m.
 Dept.: BE, CH, CO, LP, SC, TA.
 Muestra: *T. Killeen et al. 3416* (AAU,
 BM, F, LPB, MO, NY).
 Nom. Vern.: Lavaplato.

Solanum robustifrons Bitter, *Repert.*
Spec. Nov. Regni Veg. 11: 473. 1912.
 Ref.: Parker & Bailey (1991), Knapp
 (2002), Knapp (2008).
 Hierba, subarbusto. Nativa. Zonas
 Bajas, Andes. Bosque Húmedo,
 Yungas, 0–1500 m.

Dept.: BE, CO, LP, SC.

Muestra: *T. Killeen et al.* 3287 (F, K, LPB, MA, MO, NY).

Solanum roseum Bohs, Taxon

44(4): 584. 1995.

Sin.: *Cyphomandra acuminata* Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón Landwuest (1993), Bohs (1994a).

Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 1000–2500 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *H.H. Rusby 2600* (LT: NY; ILT: NY), *M.H. Nee et al.* 30228 (LPB, MO, NY).

[Solanum rugosum Dunal], Prodr.

13(1): 108. 1852.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

[Solanum salzmannii Dunal],

Prodr. 13(1): 206. 1852.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum saturatum M. Nee,

Brittonia 58: 348. 2006.

Arbusto, arbolito. Endémica. Andes. Yungas, 2000–3000 m.

Dept.: CO, SC.

Tipo y muestra: *M.H. Nee et al.* 52413 (HT: USZ; IT: LPB, MO-5959889, MO-5959890, NY), *S. Durán 92* (BOLV, MO).

Solanum schlechtendalianum Walp.,

Repert. Bot. Syst. 3: 61. 1844.

Sin.: *Solanum geminifolium* Schltldl. & Cham.

Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990), Nee & Fergussón Landwuest (1993), Schulenberg & Awbrey (1997), González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 0–1500 m.

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

Muestra: *M.H. Nee et al.* 51617 (MO, NY).

Nom. Vern.: Hediondilla.

Solanum scuticum M. Nee,

Brittonia 58(4): 350. 2006.

Sin.: *Solanum tabacifolium* Dunal

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón Landwuest (1993), Jardim et al. (2003).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, 0–1000 m.

Dept.: SC.

Muestra: *M.H. Nee 40142* (LPB, MO, NY).

[Solanum sericeum Ruiz & Pav.],

Fl. Peruv. 2: 33, t. 161. 1799.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado de *S. gonocladum*.

Solanum sessile Ruiz & Pav., Fl.

Peruv. 2: 35, pl. 167, f. a. 1799.

Sin.: *Solanum dibrachiatum* Van Heurck & Müll. Arg.

Ref.: Nee & Fergussón Landwuest (1993), Serrano & Terán (1998

[2000]), Knapp (2002), Knapp (2008).

Arbusto, árbol. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–2000 m.

Dept.: BE, CH, CO, LP, PA, SC.

Muestra: *M.H. Nee 38249* (LPB, MO, NY, USZ).

Nom. Vern.: Hediondilla, tabaquillo.

Solanum sessiliflorum Dunal,

Encycl., Suppl. 3: 775. 1814.

Ref.: Moraes R. (1990).

Arbusto. Cultivada. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–500, 1000–1500 m.

Dept.: LP, PA.

Muestra: *M.H. Nee 31364* (LPB, MO, NY).

Solanum sinuatiexcisum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 10: 558. 1912.

Sin.: *Solanum hyoscyamoides* Bitter, *Solanum deltoideum* Rusby

Ref.: Foster (1958), Barboza et al. (2013).

Hierba, arbusto. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3500 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Tipo y muestra: *O. Buchtien 2962* (LT: US; ILT: BM, GOET, K, LD, M, N, NY, SI, WRSL), *M.H. Nee et al.* 51808 (BM, LPB, MO, NY, USZ, UT).

Solanum sinuatirecurvum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 11: 241. 1912.

Ref.: Foster (1958), Barboza et al. (2013).

Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Seca, 3000–4000 m.

Dept.: OR, PO, TA.

Tipo y muestra: *K. Fiebrig 2471* (HT: B destr.; LT: F; fotos: F ex B), *J.R.I. Wood 7889* (LPB, NY).

Solanum sisymbriifolium Lam.,

Tabl. Encycl. 2: 25. 1794.

Sin.: *Solanum sisymbriifolium* fo. *lilacinum* Kuntze

Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990), De la Barra (1997), Mostacedo C. & Uslar (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).

Hierba, subarbusto. Nativa. Zonas

Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Bosque Seco Chaqueño, Yungas, Valles Secos, 0–3000 m.

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

Muestra: *J.C. Solomon 10318* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Puka puka, quita tomate, tomatillo, wila wila.

Solanum soestii Hawkes & Hjert.,

Bot. J. Linn. Soc. 86: 406. 1983.

Ref.: Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 2500–3000 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *J.G. Hawkes et al.* 6729 (HT: K; IT: C), *C.M. Ochoa et al.* 15503 (LPB, NY, US).

Nom. Vern.: Monte ch'ogue.

Solanum sparsipilum (Bitter) Juz.

& Bukasov, Theoretical Basis of Plant Breeding 3: 11. 1937.

Sin.: *Solanum tuberosum* subsp.

sparsipilum Bitter, *Solanum anomalocalyx* Hawkes, *Solanum brevimicronatum* Hawkes, *Solanum lapazense* Hawkes, *Solanum anomalocalyx* var. *brachystylum*

Cárdenas & Hawkes, *Solanum anomalocalyx* var. *llallaguanianum*

Cárdenas & Hawkes, *Solanum anomalocalyx* var. *murale* Cárdenas

& Hawkes, *Solanum sparsipilum*

var. *llallaguanianum* (Cárdenas & Hawkes) Correll, *Solanum ruiz-*

zeballosii Cárdenas

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Nativa. Andes, Altiplano.

Valles Secos, Puna Seca, 2000–3000, 3500–4500 m.

Dept.: CH, CO, LP, PO.

Tipo y muestra: *O. Buchtien 771* (LT: US; ILT: E, G, MO-1041677), *E.K. Balls 6537* (US).

Nom. Vern.: Aphauma, aparuma, quipa

choque.

Solanum stellatovelutinum Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 16: 397. 1920.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergussón Landwuest (1993).

Arbusto. Endémica. Andes. Yungas, 2000–3500 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: *G. Mandon 424* (HT: BM; IT: P, W), *M.H. Nee 36719*

(LPB, MO, NY).

Solanum stenotomum Juz. &

Bukasov, Proc. U.S.S.R. Congr. Genet. 3: 604. 1929.

Sin.: *Solanum stenotomum* var. *phiñu* Lechn.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001).

Hierba. Nativa, cultivada. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Seca, 3000–4000 m.

Dept.: CO, LP, OR, PO.

Tipo y muestra: *Juzepczuk 1681* (ST: WIR), *Juzepczuk 1743* (no localizada).

Infra: *Solanum stenotomum* var. *cyaneum* Hawkes, *Solanum stenotomum* var. *megalocalyx* Hawkes, *Solanum stenotomum* var. *pitiqiulla* Hawkes, *Solanum stenotomum* var. *puca-lunca* Hawkes, *Solanum stenotomum* fo. *alkka-phiñu* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *alkka-pitiqiña* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *azureo-ckati* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *chiar-ckati* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *chiar-phiñu* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *churi-puya* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *janck'o-chojllu* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *kkarachi-pampa* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *laram* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *pacajes* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *phiti-kalla* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *pulu-wayk'u* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *quime* Ochoa, *Solanum stenotomum* fo. *wila-chojllu* Ochoa, *Solanum stenotomum* var. *ari-chuwa* Ochoa, *Solanum stenotomum* var. *chojllu* Ochoa, *Solanum stenotomum* var. *kkamara* Ochoa, *Solanum stenotomum* var. *luru* Ochoa, *Solanum stenotomum* var. *pitiqiña* Ochoa, *Solanum stenotomum* var. *zapallo* Ochoa
Nom. Vern.: Hay muchos nombres comunes para esta especie y sus subespecies.

Solanum stipuloideum Rusby, Bull.

New York Bot. Gard. 4: 419. 1907.
Ref.: Foster (1958).

Hierba. Endémica. Región, tipo de vegetación y elevación desconocidas.
Dept.: Bolivia.

Tipo: *M. Bang 2509* (HT: NY no localizado).

Nota: Conocida solamente del tipo.

Solanum stramoniifolium Jacq.,

Misc. Austriac. 2: 298–299. 1781.

Ref.: Moraes R. (1990), Killeen & Schulenberg (1998).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque

Húmedo, Campos Amazónicos, 0–500 m.

Dept.: LP, PA, SC.

Muestra: *S.G. Beck & R. Haase 9990* (CTES, LPB, M, NY).

Solanum stuckertii Bitter, Repert.

Spec. Nov. Regni Veg. 12: 461. 1913.

Sin.: *Cyphomandra stuckertii* (Bitter) D'Arcy

Ref.: Bohs (2001), Hunziker (2001), Barboza et al. (2013).

Subarbusto. Nativa. Zonas Bajas.

Bosque Seco Chaqueño, 0–1000 m.

Dept.: CH, SC.

Muestra: *I.G. Vargas & E. Tapia 1055* (NY, USZ).

Nom. Vern.: Malva, pereremi grande, phuiriri ovejabayashi.

Solanum suaveolens Kunth & C.D.

Bouché, Sp. Nov. Hort. Berol.

1848 14. 1848 [1849].

Ref.: Foster (1958).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.

Bosque Húmedo, Yungas, Valles Secos, 500–2000 m.

Dept.: LP, SC.

Muestra: *S.G. Beck 13370* (LPB, NY, SI).

Infra: *Solanum suaveolens* subsp. *microphyllidium* Bitter, *Solanum suaveolens* var. *heterotrichostylum* Bitter

Solanum subinerme Jacq., Enum.

Syst. Pl. 15. 1760.

Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: PA.

Muestra: *C.R. Sperling et al. 6606* (LPB, MO, NY).

[Solanum subumbellatum Vell.],

Fl. Flumin. 85. 1829.

Sin.: *Solanum sordidum* Sendtn.

Ref.: Foster (1958), Serrano & Terán (1998 [2000]).

Nota: El registro se basa en material mal identificado.

Solanum sucrense Hawkes, Potato

Coll. Exp. Mexico South Amer. 2: 51, 126. 1944.

Sin.: *Solanum sucrense* var. *brevifolium* Hawkes

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Endémica. Andes. Valles Secos, 2000–3000 m.

Dept.: CH, PO.

Tipo y muestra: *E.K. Balls et al. 6169* (LT: K; ILT: UC), *C.M. Ochoa 11926* (LPB, US).

Infra: *Solanum sucrense* var. *brevifolium* Hawkes

Nom. Vern.: Alcco papa, papa de perro, ppisco papa.

Solanum superbum S. Knapp,

Brittonia 44(1): 62–63, f. 2, 4. 1992.

Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008).

Árbol. Endémica. Andes. Yungas, 2000–2500 m.

Dept.: CO.

Tipo: *R.F. Steinbach 541* (HT: F; IT: GH, MICH, MO-2171750, NY, WIS).

Nota: Conocida solamente del tipo.

Solanum symmetricum Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 6(1): 89. 1896.

Ref.: Foster (1958), Knapp (2002), Knapp (2008), Barboza et al. (2013).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes.

Bosque Húmedo, Yungas, Bosque

Tucumano-Boliviano, 500–1500 m.

Dept.: CO, LP, SC, TA.

Tipo y muestra: *M. Bang 1478* (HT: NY; IT: F, K, MICH, MO-2766237, NY, US, WIS), *J.C. Solomon 11163* (LPB, MO, NY).

Solanum tarijense Hawkes, Potato

Coll. Exp. Mexico South Amer. 2: 114. 1944.

Sin.: *Solanum trigalense* Cárdenas,

Solanum zudanense Cárdenas,

Solanum berthaultii fo. *zudanense* (Cárdenas) Correll

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–3000 m.

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

Tipo y muestra: *E.K. Balls 6093* (LT: K; ILT: UC, US), *C.M. Ochoa 15561* (US).

Nom. Vern.: Lluttu papa, papa de chancho, papa de zorro.

Solanum tenuisetosum (Bitter)

Bohs, Taxon 44(4): 586. 1995.

Sin.: *Cyphomandra tenuisetosa* Bitter

Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993), Killeen & Schulenberg (1998).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.

Dept.: BE, LP, PA, SC.

Muestra: *M.H. Nee & I.G. Vargas 44906* (MO, NY).

Solanum tenuispinum Rusby,

Phytologia 1: 75. 1934.

Sin.: *Solanum chaetophorum* C.V. Morton

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), López Vargas (1995), Barboza et al. (2013).

Arbusto. Nativa. Andes. Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 1500–3000 m.

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

Tipo y muestra: *G.H.H. Tate 662* (HT: NY; IT: NY), *J.C. Solomon 13113* (AD, LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Limón limón.

Solanum ternatum Ruiz & Pav.,

Fl. Peruv. 2: 38, pl. 172, f. a. 1799.

Sin.: *Solanum diffusum* Ruiz & Pav.

Ref.: Foster (1958).

Hierba, trepadora. Nativa. Andes.

Yungas, 1500–3000 m.

Dept.: LP, SC.

Muestra: *J.C. Solomon 8791* (LPB, MO, NY).

Solanum thelopodium Sendtn., Fl.

Bras. 10: 46. 1846.

Ref.: Knapp (2000).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: BE, PA, SC.

Muestra: *M.H. Nee & G. Coimbra 36086* (LPB, MO, NY).

Solanum trichoneuron Lillo, Contr.

Árb. Argent. 99. 1910.

Ref.: Knapp (2002), Knapp (2008), Barboza et al. (2013).

Arbusto, árbol. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, 500–3000 m.

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

Muestra: *J.C. Solomon 10056* (LPB, MO, NY).

Solanum tripartitum Dunal, Prodr.

13(1): 72. 1852.

Sin.: *Solanum quadripartitum* Dunal

Ref.: Foster (1958), Serrano & Terán (1998 [2000]), Barboza et al. (2013).

Hierba, subarbusto. Nativa. Andes, Altiplano. Valles Secos, Puna Húmeda, 1500–4500 m.

Dept.: CH, CO, LP, OR, PO, TA.

Tipo y muestra: *d'Orbigny 1537* (LT: P; ILT: BR, MPU, P, P, W; fotos: F), *S.D. Smith et al. 392* (HAO, LPB, MO, NY, WIS).

Nom. Vern.: Ñucchu, punchurk'ora.

Solanum tuberosum L., Sp. Pl. 1:

185. 1753.

Sin.: *Solanum andigenum* Juz. & Bukasov, *Solanum andigenum* var. *stenophyllum* Bukasov, *Solanum subandigena* Hawkes, *Solanum andigenum* subsp. *bolivianum* Lechn.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001).

Hierba. Nativa, cultivada. Andes, Altiplano. Yungas, Valles Secos, Puna Húmeda, 2500–4000 m.

Dept.: CH, CO, LP, OR, PO.

Muestra: *I.G. Vargas 92* (USZ).

Infra: *Solanum tuberosum* subsp. *andigena* (Juz. & Bukasov) Hawkes, *Solanum tuberosum* var. *stenophyllum* (Bukasov) Ochoa

Solanum tunariense Kuntze, Revis.

Gen. Pl. 3(3): 228. 1898.

Ref.: Foster (1958), Knapp (2002), Knapp (2008).

Arbusto. Endémica. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, Valles Secos, 500–3000 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: *O. Kuntze s.n.* (LT: NY; ILT: B destr., US; fotos: F ex B, GH, GH), *M.A. Lewis 35378* (LPB, MO, NY).

Solanum turneroides Chodat, Bull.

Herb. Boissier, sér. 2 2(9): 814. 1902.

Sin.: *Solanum gonatotrichum* Bitter

Ref.: Foster (1958), Barboza et al. (2013).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Sabanas Benianas del Sur, Valles Secos, 0–2000 m.

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

Muestra: *M.H. Nee & G. Coimbra 33944* (LPB, MO, NY).

Solanum tweedianum Hook., Bot.

Mag. 62, pl. 3385. 1835.

Sin.: *Solanum atriplicifolium* Gill ex Nees

Ref.: Foster (1958), González et al. (1999), Barboza et al. (2013).

Hierba. Nativa. Andes. Valles Secos, 1000–2000 m.

Dept.: SC, TA.

Muestra: *M.H. Nee 47673* (LPB, MO, NY).

Solanum ugentii Hawkes & K.A.

Okada, Phytologia 64(5): 327. 1988.

Hierba. Endémica. Andes. Bosque Tucumano-Boliviano, Valles Secos, 3500–4000 m.

Dept.: CH.

Tipo y muestra: *R.W. Hoopes et al. 288* (HT: K), *R.W. Hoopes et al. 290* (K).

Solanum uncinellum Lindl.,

Edwards's Bot. Reg. 26: pl. 15. 1840.

Sin.: *Solanum ipomoea* Sendtn., *Solanum pensile* Sendtn., *Cyphomandra yungasense* Rusby, *Solanum styracioides* Rusby, *Solanum volubile* Rusby, *Solanum ipomoeoides* Chodat & Hassl., *Solanum ipomoea* var. *ipomoeoides* (Chodat & Hassl.) Hassl.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Killeen & Schulenberg (1998), Barboza et al. (2013).

Trepadora. Nativa. Zonas Bajas,

Andes. Bosque Húmedo, Bosque Semideciduo Chiquitano, Yungas, 0–1500 m.

Dept.: BE, LP, SC.

Muestra: *T. Killeen et al. 5650* (MO, USZ).

Nom. Vern.: Cashixopa.

Solanum unilobum (Rusby) Bohs,

Taxon 44(4): 586. 1995.

Sin.: *Cyphomandra uniloba* Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Bohs (1994a), Mostacedo C. & Uslar (1999).

Arbusto. Endémica. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–2000 m.

Dept.: BE, CO, LP, SC.

Tipo y muestra: *M. Bang 1535* (LT: NY; ILT: A, BM, E, F, G, GH, K, M, MICH, MO-2495751, NY, US, WIS), *M.H. Nee & G. Coimbra 36083* (MO, NY).

Nom. Vern.: Tomate de monte.

Solanum ursinum Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 4(3): 227. 1895.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbusto. Zonas Bajas, Andes. Bosque Semideciduo Chiquitano, Yungas, Bosque Tucumano-Boliviano, Bosque Serrano Chaqueño, Valles Secos, 0–1500 m.

Dept.: LP, SC.

Tipo y muestra: *M. Bang 703* (HT: K; IT: BM, GH, MO-2100931, NY), *I.G. Vargas et al. 2038* (F, LPB, MO, USZ).

Solanum urticans Dunal, Prodr.

13(1): 324. 1852.

Sin.: *Solanum asterosetosum* Kuntze

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbolito, árbol. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.

Dept.: CO, SC.

Tipo y muestra: *d'Orbigny 641* (HT: P; fotos: F ex P), *M.H. Nee 37117* (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: Manzanillo.

Solanum velutissimum Rusby, Mem.

Torrey Bot. Club 6(1): 89. 1896.

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbusto, arbolito. Nativa. Andes. Yungas, 1500–3500 m.

Dept.: LP, SC.

Tipo y muestra: *M. Bang 1627* (HT: NY; IT: BM, CORD, E, G, HBG, MICH, MO-1831981, NY, PH, US, WIS, Z), *M.H. Nee & J.C. Solomon 31992* (LPB, MO, NY).

[Solanum verbascifolium L.], Sp.

Pl. 1: 184. 1753.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado de *S. riparium*.**Solanum viarum Dunal**, Prodr.

13(1): 240. 1852.

Sin.: *Solanum khasianum* var.*chatterjeeanum* Sengupta, *Solanum viridiflorum* Ruiz & Pav., *Solanum chloranthum* DC.

Ref.: Barboza et al. (2013).

Hierba, subarbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, 0–500 m.

Dept.: SC.

Muestra: Z. Haydu 43 (USZ).

Nom. Vern.: Puca puca.

Solanum vidaurrei Cárdenas, Bol.

Soc. Peruana Bot. 5: 26, t. 2 (E), f. 1, 2, t. 4 (B). 1956.

Ref.: Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Nativa. Andes. Bosque Tucumano-Boliviano, Valles Secos, 2500–3500 m.

Dept.: CH.

Tipo y muestra: M. Cárdenas 5075 (HT: BOLV), D.S. Correll et al. B642 (LL).

Nom. Vern.: Papa de perdiz.

Solanum violaceimarmoratum**Bitter**, Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 11: 389. 1912.Sin.: *Solanum violaceimarmoratum* var. *papillosum* Hawkes

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Endémica. Andes. Yungas, Páramo Yungueño, 2000–2500, 3000–3500 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: O. Buchtien 764 (HT: US), W.M.A. Brooke 6172 (BM).

[Solanum violifolium Schott ex**Spreng.]**, Syst. Veg. 4(2): App. 603. 1827.

Ref.: Foster (1958).

Nota: El registro se basa en material mal identificado de *Lycianthes asarifolia*.**Solanum virgultorum (Bitter)****Cárdenas & Hawkes**, J. Linn. Soc., Bot. 53: 103. 1946.Sin.: *Solanum boliviense* subsp. *virgultorum* Bitter

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Endémica. Andes. Yungas, 2500–3500 m.

Dept.: LP, SC.

Tipo y muestra: G. Mandon 399 (LT: K; ILT: G, P), C.M. Ochoa & A. Salas 15546 (LPB).

Nom. Vern.: Monte ch'ogue.

Solanum whalenii M. Nee,

Brittonia 58(4): 353. 2006.

Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbusto, árbol. Endémica. Andes.

Yungas, 1500–3000 m.

Dept.: CO, LP.

Tipo y muestra: M.H. Nee et al. 31958 (HT: LPB; IT: AD, BH, CORD, G, K, MO-6118989, NY, P, US, WIS), J.C. Solomon 8432 (LPB, MO, NY).

Solanum wrightii Benth., Fl.

Hongk. 243–244. 1861.

Sin.: *Solanum setosicalyx* Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), Jardim et al. (2003).

Árbol. Nativa. Zonas Bajas, Andes.

Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.

Dept.: BE, LP, SC.

Muestra: A. Araujo M. et al. 2296 (BOLV, LPB, MO, NY, USZ).

Solanum yungasense Hawkes, Ann.

Mag. Nat. Hist. 7: 697. 1954.

Ref.: Foster (1958), Ochoa (1990), Ochoa (2001), Coca Morante (2008).

Hierba. Nativa. Andes. Yungas, 1000–2000 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: O. Buchtien 617 (HT: K; IT: BM, C, GH, M, NY, S, US), O. Buchtien 4693 (US).

Streptosolen Miers, Ann. Mag.

Nat. Hist., ser. 2 5: 208. 1850.

1 especie, 0 especies endémicas.

Streptosolen jamesonii (Benth.)**Miers**, Ann. Mag. Nat. Hist., ser. 2 5: 209. 1850.Sin.: *Browallia jamesonii* Benth. Arbusto. Cultivada. Andes. Yungas, 2000–3000 m.

Dept.: LP.

Muestra: T. Ortuño 396 (LPB).

Vassobia Rusby, Bull. New York

Bot. Gard. 4: 422. 1907.

3 especies, 0 especies endémicas.

Vassobia breviflora (Sendtn.)**Hunz.**, Kurtziana 10: 23. 1977.Sin.: *Acnistus breviflorus* Sendtn., *Dunalia breviflora* (Sendtn.) Sleumer

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993), López Vargas (1995), Saravia Miranda (1996), De la Barra (1997), González et al. (1999), Serrano & Terán (1998 [2000]), Vargas Caballero et al. (2000), Hunziker (2001),

Matesevach Becerra & Barboza (2013b).

Arbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Seco Chaqueño, Valles Secos, 500–3000 m.

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

Muestra: M.H. Nee & G. Coimbra 33956 (LPB, MO, NY).

Nom. Vern.: T'ancar, tancar, t'hankara, thancar.

Vassobia dichotoma (Rusby) Bitter,

Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 15: 150. 1918.

Sin.: *Cyphomandra dichotoma* Rusby, *Vassobia atropoides* Rusby

Ref.: Foster (1958), Nee & Fergusson Landwuest (1993).

Arbolito. Nativa. Andes. Yungas, 1500–2500 m.

Dept.: CO, LP, SC.

Tipo y muestra: M. Bang 519 (HT: NY; IT: BM, E, GH, K, MO-3533809, NY, US, W, WIS), M. Saldias et al. 4482 (USZ).

Vassobia fasciculata (Miers) Hunz.,

Kurtziana 10: 25. 1977.

Sin.: *Lycioplesium fasciculatum*Miers, *Fregirardia eriolarynx* Dunal, *Fregirardia dunaliana* Wedd., *Acnistus oblongifolius* Rusby, *Capsicum grandiflorum* Kuntze, *Lycium herzogii*Dammer, *Dunalia fasciculata*(Miers) Sleumer, *Dunalia steinbachii*Sleumer, *Acnistus fasciculatus* var.*herzogii* (Dammer) Hunz., *Eriolarynx**fasciculata* (Miers) Hunz.

Ref.: Nee & Fergusson Landwuest (1993),

López Vargas (1995), Saravia Miranda

(1996), De la Barra (1997), Hunziker

(2000), López (2000), Serrano & Terán

(1998 [2000]), Hunziker (2001). Arbusto. Nativa. Andes. Valles Secos, 2000–3500 m.

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

Muestra: M.H. Nee 37587 (CORD, LPB, MO, NY).

Witheringia L'Hér., Sert. Angl.

1: 19, t. 1. 1788.

1 especie, 0 especies endémicas.

Witheringia solanacea L'Hér., Sert.

Angl. 1: 19, t. 1. 1788 [1789].

Sin.: *Brachistus hebeophyllus* Miers, *Bassovia solanacea* Benth. & Hook. f.,*Capsicum solanaceum* (L'Hér.) Kuntze

Ref.: Foster (1958), Hunziker (1969b). Subarbusto. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.

Dept.: BE, CO, LP, SC.

Muestra: T. Killeen et al. 2867 (BOLV, LPB, MO, NY, USZ).

Infra: *Witheringia solanacea* var. *solanacea*