

Luzula racemosa Desv., J. Bot. (Paris) 1: 162, t. 6, f. 3. 1808.
Sin.: *Luzula humilis* Buchenau, *Luzula macusaniensis* Steud. ex Buchenau, *Luzula racemosa* fo. *humilis* (Buchenau) Buchenau
Ref.: Barros (1953), Foster (1958), Balslev (1996), Saravia Miranda (1996), Kirschner (2002a).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Yungas, Valles Secos, Puna Húmeda, Puna Seca, 3500–5000 m.
Dept.: CO, LP, OR, TA.
Muestra: *H. Balslev & S.G. Beck 1142* (AAU, LPB, MO, NY).
Infra: *Luzula racemosa* var. *racemosa*

Luzula vulcanica Liebm., Mexic. Juncac. 44. 1850.
Ref.: Balslev (1996), Kirschner (2002a).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, 4500–5000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *H. Balslev 1148A* (AAU, LPB, NY).

Oxychloe Phil., Fl. Atacam. 52. 1860.
1 especie, 0 especies endémicas.

Oxychloe andina Phil., Reise Atacama 52, t. 6c. 1860.
Sin.: *Distichia macrocarpa* Wedd. ex Buchenau, *Distichia andina* (Phil.) Benth. & Hook. f.
Ref.: Foster (1958), Balslev (1996), Kirschner (2002a), Ruthsatz (2012), Ministerio de Medio Ambiente y Agua (2012 [2013]).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, Puna Seca, 4000–5000 m.
Dept.: CO, LP, OR, PO.
Muestra: *H. Balslev 1147* (AAU, C, LPB, NY).

Patosia Buchenau, Bot. Jahrb. Syst. 12: 63. 1890.
1 especie, 0 especies endémicas.

Patosia clandestina (Phil.) Buchenau, Bot. Jahrb. Syst. 12: 64. 1890.
Sin.: *Rostkovia clandestina* Phil., *Distichia clandestina* (Phil.) Buchenau, *Oxychloe clandestina* (Phil.) Hauman
Ref.: Balslev (1996), Kirschner (2002a), Ruthsatz (2012), Ministerio de Medio Ambiente y Agua (2012 [2013]).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, Puna Seca, 4000–4500 m.
Dept.: CO, LP, OR, PO.
Muestra: *H. Balslev & S.G. Beck 1085* (AAU, LPB, NY, UMO).

JUNCAGINACEAE Rich., Démonstr. Bot. 9. 1808.
Por N. Ritter (CSU, Stanislaus Endangered Species Recovery Program); revisado por S.G. Beck (LPB), M. Nee (NY), P.M. Jørgensen (MO).
1 género, 5 especies, 0 especies endémicas.

Triglochin L., Sp. Pl. 1: 338–339. 1753.
5 especies, 0 especies endémicas.

Triglochin concinna Burtt Davy, Erythea 3(7): 117–118. 1895.
Sin.: *Triglochin maritima* var. *deserticola* Buch., *Triglochin concinna* var. *deserticola* (Phil.) J.T. Howell
Ref.: Mason (1957), Foster (1958), Correa (1969c).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3000–3500, 4000–4500 m.
Dept.: LP, OR, TA.
Muestra: *S.G. Beck 19888* (LPB).

Triglochin maritima L., Sp. Pl. 1: 339. 1753.
Ref.: Mason (1957).
Hierba. Nativa. Andes, Altiplano. Puna Húmeda, Puna Seca, 3000–4500 m.
Dept.: LP, OR, PO.
Muestra: *R. Lara 1877* (LPB).

Triglochin palustris L., Sp. Pl. 1: 338–339. 1753.
Ref.: Correa (1969c), Molina et al. (2007).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Seca, 3500–4000 m.
Dept.: PO.
Muestra: *J.R.I. Wood 9026* (K, LPB).

Triglochin scilloides (Poir.) Mering & Kadereit, Diversity, Phylogeny, Evolution Monocot. 73. 2010.

Sin.: *Phalangium scilloides* Poir., *Lilaea subulata* Bonpl., *Lilaea scilloides* (Poir.) Hauman
Ref.: Foster (1958), Correa (1969c), Jiménez (1984), Estessoro Cernadas (1991), de Lucca & Zalles A. (1992), Ritter (2000), Von Mering & Kadereit (2010).

Hierba, acuática. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, Puna Seca, 3500–5000 m.
Dept.: CO, LP, TA.
Muestra: *S.G. Beck 22002* (BOLV, LPB, M, MO, SI).
Nota: Probablemente también ocurre en OR y PO.
Nom. Vern.: Lirio de Salomón, Nachaya (Aymara).

Triglochin striata Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 3: 72. 1802.
Ref.: Mason (1957), Correa (1969c).
Hierba. Nativa. Altiplano. Puna Húmeda, 3500–4000 m.
Dept.: LP.
Muestra: *W.J. Eyerdam & Beetle 22187* (GH).

KOEBERLINIACEAE Engl., Nat. Pflanzenfam. 3(6): 319. 1895.
Por J.C. Penagos Z. (MO); revisado por M. Nee (NY), S.G. Beck (LPB), P.M. Jørgensen (MO).
1 género, 1 especie, 1 especie endémica.

Koeberlinia Zucc., Abh. Math.-Phys. Cl. Königl. Bayer. Akad. Wiss. 1: 358. 1832.
1 especie, 1 especie endémica.

Koeberlinia holacantha W.C. Holmes, K. L. Yip & Rushing, Brittonia 60(2): 173–175, f. 1A, mapa, 2A, 3. 2008.
Ref.: Holmes (2008).
Arbusto. Endémica. Andes. Valles Secos, 1500–2000 m.
Dept.: SC.
Tipo y muestra: *M.H. Nee 46558* (HT: NY; IT: MEXU, MO, SI, TEX, USZ, WIS), *F.L. Balcázar J. 71* (LPB, MO, USZ).

[Koeberlinia spinosa Zucc.], Abh. Math.-Phys. Cl. Königl. Bayer. Akad. Wiss. 1: 359. 1832.
Ref.: Foster (1958), Michel (1993b), Nee (2008).
Nota: El registro se basa en material mal identificado de *K. holacantha*.

KRAMERIACEAE Dumort., Anal. Fam. Pl. 20, 23. 1829.
Por B.B. Simpson (TEX) y M. Atahuachi (BOLV); revisado por S.G. Beck (LPB), M. Nee (NY), P.M. Jørgensen (MO).
1 género, 2 especies, 0 especies endémicas.

Krameria Loefl., Iter Hispan. 176, 195–196, 231. 1758.
2 especies, 0 especies endémicas.

Krameria lappacea (Dombey) Burdet & B.B. Simpson, Candollea 38: 696. 1983.
Sin.: *Landia lappacea* Dombey,

Krameria pentapetala Ruiz & Pav.,
Krameria triandra Ruiz & Pav.,
Krameria linearis Poir., *Krameria canescens* Willd. ex Schult.,
Krameria iluca F. Phil., *Krameria triandra* var. *humboldtiana* Chodat
Ref.: Foster (1958), Simpson (1989),
Saravia Miranda (1996), López (2000), Simpson et al. (2004a).
Arbusto. Nativa. Andes, Altiplano.
Páramo Yungueño, Valles Secos, Puna Húmeda, 500–4000 m.
Dept.: CO, LP, PO, SC.
Muestra: *M. Bang 119* (G, GH, K, MO, NY, US).
Nom. Vern.: Mapato, pacha-lloque, pumacuchu, ratania.

Krameria tomentosa A. St.-Hil.,
Ann. Soc. Sci. Orleáns 9: 18. 1828.
Sin.: *Krameria ovata* O. Berg, *Krameria tomentosa* var. *elliptica* Huber
Ref.: Simpson (1989), Simpson et al. (2004a).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Seco Chaqueño, 0–500 m.
Dept.: SC.
Muestra: *A. Krapovickas & A. Schinini 36584* (MICH, MO, NY).

LACISTEMATACEAE Mart., Nov.
Gen. Sp. Pl. 1: 154, 158. 1826.
Por M. Moraes R. (LPB); revisado por S.G. Beck (LPB), M. Nee (NY), P.M. Jørgensen (MO).
2 géneros, 4 especies, 0 especies endémicas.

Lacistema Sw., Prodr. 1, 12. 1788.
4 especies, 0 especies endémicas.

Lacistema aggregatum (P.J. Bergius) Rusby, Bull. New York Bot. Gard. 4(14): 447. 1907.
Sin.: *Piper aggregatum* P.J. Bergius,
Lacistema myricoides Sw.,
Nematospermum laevigatum Rich.,
Synzyganthera purpurea Ruiz & Pav., *Piper fasciculare* Rudge,
Didymandra purpurea (Ruiz & Pav.) Willd., *Lacistema floribundum* Miq., *Lacistema angustum* Schnizl.,
Lacistema elongatum Schnizl.,
Lacistema recurvum Schnizl.,
Lacistema coriaceum A. DC.,
Lacistema myricoides var. *stipitatum* A. DC., *Lacistema poeppigii* A. DC., *Lacistema purpureum* (Ruiz & Pav.) A. DC., *Lacistema bolivianum* Gand., *Lacistema curtum* J.F. Macbr., *Lacistema rosidiscum* J.F. Macbr., *Lacistema orinocense* Baehni,

Lacistema weberbaueri Baehni,
Lacistema aggregatum var. *elongatum* Maguire, *Lacistema occidentale* Cuatrec., *Lacistema pacificum* Cuatrec.
Ref.: Foster (1958), Sleumer (1980a), Parker & Bailey (1991), Moraes R. (1993d), Alverson et al. (2000).
Arbusto, árbol. Nativa. Zonas Bajas, Andes. Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.
Dept.: BE, CO, LP, PA, SC.
Muestra: *A.F. Fuentes C. et al. 5603* (LPB, MO, NY).

[**Lacistema hasslerianum Chodat**],
Bull. Herb. Boissier, sér. 2, 3: 394. 1903.

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

Lacistema macbridei Baehni,
Candollea 8: 42. 1940.
Ref.: Sleumer (1980a).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: LP.
Muestra: *A.H. Gentry et al. 70218* (LPB, MO).

Lacistema nena J.F. Macbr.,
Candollea 5: 392. 1934.
Ref.: Moraes R. (1993d).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, Campos Cerrados, 0–500 m.
Dept.: BE, LP, PA, SC.
Muestra: *B. Mostacedo et al. 931* (LPB, MO, USZ).

Lacistema polystachyum Schnizl.,
Fl. Bras. 4(1): 284, pl. 78, f. 1. 1857.
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 500–1000 m.
Dept.: CO, SC.
Muestra: *A. Rodríguez & J. Surubí 599* (MO, USZ).

Lozania Mutis, Sem. Nuev.
Granad. 1810(3a): 20. 1810.
0 especies, 0 especies endémicas.

[**Lozania mutisiana Schult.**], Mant. 2(Add. 1): 75. 1824.
Ref.: Sleumer (1980a), Moraes R. (1993d).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.

LAMIACEAE Martinov, Tekhno-Bot. Slovar. 355. 1820.

Por R. Harley (K), J.R.I. Wood (OXF, K), M. Mercado U. (BOLV) [*Cantinoa*, *Clinopodium*, *Condea*,

Cyanocephalus, *Eriope*, *Gymneia*, *Hedeoma*, *Hyptis*, *Hyptidendron*, *Hypenia*, *Lamium*, *Lavandula*, *Leonotis*, *Lepechinia*, *Plectranthus*, *Marrubium*, *Marsypianthes*, *Medusantha*, *Mesosphaerum*, *Prunella*, *Mentha*, *Minthostachys*, *Nepeta*, *Ocimum*, *Oocephalus*, *Origanum*, *Rosmarinus*, *Salvia*, *Stachys*, *Teucrium*, *Thymus*] y R. Liesner (MO) [*Aegiphila*, *Baillonia*, *Callicarpa*, *Clerodendrum*, *Cornutia*, *Gmelina*, *Holmskioldia*, *Vitex*]; revisado por M. Nee (NY), S.G. Beck (LPB), P.M. Jørgensen (MO).

44 géneros, 194 especies, 34 especies endémicas.

Aegiphila Jacq., Observ. Bot. 2: 3. 1767.
26 especies, 6 especies endémicas.

Aegiphila boliviiana Moldenke,
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 33: 114. 1933.
Sin.: *Pseudaegiphila breviflora* Rusby, *Aegiphila breviflora* (Rusby) Moldenke
Ref.: Foster (1958), Menacho Viruez (1993), Killeen & Schulenberg (1998), Arrázola Rivero et al. (2000).
Liana, arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–500 m.
Dept.: BE, CO, PA, SC.
Tipo y muestra: *J. Steinbach 5066* (HT: F), *A. Jardim 2524* (BOLV, MO, USZ).
Nom. Vern.: Nishiraoxó.

Aegiphila bracteolosa Moldenke,
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 33: 115. 1933.
Ref.: Moldenke (1934).
Arbusto. Nativa. Zonas Bajas. Bosque Semideciduo Chiquitano, 500–1000 m.
Dept.: BE, SC.
Muestra: *M.H. Nee 40438* (LPB, MO, NY).

Aegiphila buchtienii Moldenke,
Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 33: 116. 1933.
Ref.: Moldenke (1934), Foster (1958), Menacho Viruez (1993).
Arbusto, arbólito. Endémica. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.
Dept.: LP.
Tipo y muestra: *O. Buchtien 1717* (HT: US; IT: B, SI, W), *R. Seidel & A. Hirschle 2608* (LPB).

[**Aegiphila cordata Poepp. ex Schauer**], Prodr. 11: 650. 1847.
Ref.: Parker & Bailey (1991).
Nota: El registro se basa en material mal identificado.