

Laurembergia P.J. Bergius,

Descr. Pl. Cap. 350. 1767.
0 especies, 0 especies endémicas.

Laurembergia tetrandra (Schott)

Kanitz, Fl. Bras. 13(2): 378. 1882.

Sin.: *Haloragis tetrandra* Schott
Ref.: Mora-Osejo et al. (1988), Mereles & Degen (1993).

Nota: Esperado. Hierba palustre conocida de Brasil, Colombia y Paraguay.

Myriophyllum L., Sp. Pl. 2:

992–993. 1753.

3 especies, 0 especies endémicas.

Myriophyllum aquaticum (Vell.)

Verdc., Kew Bull. 28(1): 36. 1973.

Sin.: *Erythraea aquatica* Vell.,
Myriophyllum brasiliense Cambess.
Ref.: Orchard (1981), Mora-Osejo (1984),
Brako & Zarucchi (1993b), Mereles &
Degen (1993), Ritter & Crow (1999),
Zuloaga & Morrone (1999b).

Hierba, acuática. Nativa. Andes.
Bosque Tucumano-Boliviano, Valles
Secos, 1500–2000 m.

Dept.: TA.

Muestra: *N.P. Ritter 3991* (MO, NHA,
USZ).

Myriophyllum mattogrossensis

Hoehne, Comm. Lin. Telegr., Bot.
5(6): 58, t. 127. 1915.

Ref.: Orchard (1981), Orchard &
Kasselmann (1992), Brako &
Zarucchi (1993b), Crow & Ritter
(1999), Mora-Osejo (1999b), Ritter &
Crow (1999).

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

Dept.: CO, TA.

Muestra: *N.P. Ritter 1678* (LPB, MO,
NAS).

Myriophyllum quitense Kunth,

Nov. Gen. Sp. (quarto ed.) 6: 89.
1823.

Sin.: *Myriophyllum elatinoides*
Gaudich., *Myriophyllum chuquitense*
Meyen, *Myriophyllum titikakense*
Remy, *Myriophyllum pallidum* Rusby

Ref.: Rusby (1893b), Rusby (1912),
Foster (1958), Orchard (1981), Mora-
Osejo (1984), Dorr (1991), Brako
& Zarucchi (1993b), Ritter & Crow
(1998), Mora-Osejo (1999b), Zuloaga
& Morrone (1999b), Beck et al. (2000),
Ritter (2000), De la Barra (2005).

Hierba, acuática. Nativa. Andes,
Altiplano. Páramo Yungueño, Valles
Secos, Puna Húmeda, Puna Seca,
1500–2000, 2500–4500 m.

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

Muestra: *H. Ellenberg 6301* (GOET,
LPB).

HELICONIACEAE Nakai, J. Jap.

Bot. 17: 201. 1941.

Por R. Vásquez C. (herb. Vásquez);
revisado por M. Nee (NY), S.G. Beck
(LPB), P.M. Jørgensen (MO).

1 género, 19 especies, 1 especie
endémica.

Heliconia L., Mant. Pl. 2: 147,

211. 1771.

19 especies, 1 especie endémica.

Heliconia aemygdiana Burle-

Marx, Bradea 1: 379–382. 1974.

Ref.: Andersson (1985b), Brako (1993f).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.

Dept.: CO, LP.

Muestra: *A.H. Gentry et al. 44263* (MO).

Heliconia berryi Abalo & G.

Morales, Bol. Soc. Venez. Ci. Nat.

44(147): 140. 1991.

Ref.: Killeen & Schulenberg (1998),
Valencia Reyes et al. (2000).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.

Dept.: SC.

Muestra: *T. Killeen et al. 6002* (USZ).

Heliconia densiflora B. Verl., Rev.

Hort. 40: 112. 1869.

Sin.: *Bihai densiflora* (B. Verl.) Kuntze

Ref.: Andersson (1985b), Moraes R.
(1990), Parker & Bailey (1991).

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

Dept.: LP, PA, SC.

Muestra: *D.C. Wasshausen 2180* (LPB,
MO).

Infra: *Heliconia densiflora* subsp.
densiflora

Heliconia episcopalis Vell., Fl.

Flumin. 107, 3, t. 22. 1827.

Sin.: *Heliconia ferdinando-coburgii*
Szyszyl., *Heliconia biflora* Eichler ex
Petersen, *Heliconia thyrsoides* Mart.
ex Petersen, *Bihai episcopalis* (Vell.)
Kuntze, *Bihai ferdinando-coburgii*
(Szyszyl.) Kuntze

Ref.: Foster (1958), Moraes R. (1990),
Parker & Bailey (1991), Brako
(1993f), Killeen & Schulenberg
(1998), Alverson et al. (2000),
Arrázola Rivero et al. (2000).

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

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

Muestra: *N.Y. Paniagua 4215* (BOLV,
LPB, MO, USZ).

Heliconia hirsuta L. f., Suppl. Pl.

158–159. 1781 [1782].

Sin.: *Heliconia bicolor* Klotzsch,
Bihai hirsuta (L. f.) Kuntze, *Bihai*
harrisiana Griggs, *Heliconia*
cardenasii L.B. Sm., *Heliconia*
harrisiana (Griggs) L.B. Sm.

Ref.: Foster (1958), Andersson (1985b),
Moraes R. (1990), Brako (1993f),
Killeen & Schulenberg (1998).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.
Bosque Húmedo, Yungas, 0–1500 m.

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

Muestra: *I.G. Vargas 570* (LPB, MO,
NY, USZ).

Heliconia juliani Barreiros,

Rodriguésia 41: 130, f. 2. 1976.

Ref.: Brako (1993f), Kress (1997),
Killeen & Schulenberg (1998).

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

Dept.: SC.

Muestra: *M.H. Nee 38654* (MO, NY).

Heliconia juruana Loes., Bot. Jahrb.

Syst. 54(Beibl. 117): 7. 1916.

Sin.: *Heliconia triflora* Barreiros

Ref.: Andersson (1985b), Brako
(1993f), Vásquez Martínez (1997),
Killeen & Schulenberg (1998).

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

Dept.: SC.

Muestra: *R. Guillén V. et al. 3147* (MO,
USZ).

Heliconia lasiorachis L. Andersson,

Opera Bot. 82: 82–84, f. 55D,

57F–H, 58. 1985.

Sin.: *Heliconia brasiliensis* Hook.

Ref.: Andersson (1985b), Brako
(1993f), Vásquez Martínez (1997),
Killeen & Schulenberg (1998).

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

Dept.: SC.

Muestra: *R. Vásquez C. et al. 2289*
(USZ).

Heliconia lingulata Ruiz & Pav.,

Fl. Peruv. 3: 71, pl. 304. 1802.

Sin.: *Bihai lingulata* (Ruiz & Pav.)

Griggs, *Heliconia weberbaueri* Loes.
Ref.: Andersson (1985b), Brako (1993f),
Killeen & Schulenberg (1998).

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

Dept.: BE, CO, LP.

Muestra: *R. Seidel 8663* (LPB, MA,
MO, US).

Heliconia marginata (Griggs)

Pittier, Man. Pl. Usual. Venez. 299. 1926.

Sin.: *Bihai marginata* Griggs

Ref.: Andersson (1985b), Moraes R. (1990), Brako (1993f), Killeen & Schulenberg (1998), Alverson et al. (2000), Arrázola Rivero et al. (2000).

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

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

Muestra: *C.B. Maldonado et al. 228* (LPB, MO).

Nom. Vern.: Paririata, patajú.

Heliconia metallica Planch. &

Linden ex Hook., Bot. Mag. 88: t. 5315. 1862.

Sin.: *Heliconia vinosa* W. Bull ex Ender, *Bihai metallica* (Planch. & Linden ex Hook.) Kuntze, *Heliconia nitens* hort., *Heliconia nana* G. Rodr., *Heliconia osaensis* var. *rubescens* Stiles

Ref.: Andersson (1985b), Moraes R. (1990), Parker & Bailey (1991), Alverson et al. (2000), Arrázola Rivero et al. (2000).

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

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

Muestra: *N.Y. Paniagua 4925* (LPB, MO).

Nom. Vern.: Patajú rosado.

Heliconia orthotricha L. Andersson,

Nordic J. Bot. 1(6): 781–783, f. 2A, 3B, 4K–Q, 5G, 15A–E, 17H–M, 18B–D, 22–23. 1981.

Ref.: Andersson (1985b), Brako (1993f), Vásquez Martínez (1997).

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

Dept.: SC.

Muestra: *A.H. Gentry et al. 73750* (F, MO).

Heliconia pearcei Rusby, Bull. New

York Bot. Gard. 6(22): 494–495. 1910.

Ref.: Foster (1958).

Hierba. Endémica. Zonas Bajas. Bosque Húmedo, 0–1000 m.

Dept.: LP.

Tipo y muestra: *R.S. Williams 704* (T: MO, NY, NY), *R.W. Pearce s.n.* (no localizada).

Heliconia psittacorum L. f., Suppl. Pl. 158. 1781 [1782].

Sin.: *Heliconia cannoidea* A. Rich., *Heliconia aurantiaca* Ghiesbr., *Bihai psittacorum* (L. f.) Kuntze, *Heliconia crassa* Griggs, *Bihai crassa* (Griggs) Griggs

Ref.: Foster (1958), Brako (1993f),

Killeen & Schulenberg (1998).

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

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

Muestra: *E. Gutiérrez C. et al. 1320* (MO, NY, USZ).

Heliconia robusta Pax, Repert. Spec.

Nov. Regni Veg. 7: 107. 1909.

Ref.: Foster (1958).

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

Dept.: BE, CO.

Muestra: *D.N. Smith 13213* (MO).

Heliconia rostrata Ruiz & Pav., Fl.

Peruv. 3: 71, t. 305. 1802.

Sin.: *Heliconia poeppigiana* Eichler ex Petersen, *Bihai poeppigiana* (Eichler ex Petersen) Kuntze, *Bihai rostrata* (Ruiz & Pav.) Griggs

Ref.: Foster (1958), Adolfo María (1966), Andersson (1985b), Moraes R. (1990), Brako (1993f), Killeen & Schulenberg (1998), Alverson et al. (2000), Arrázola Rivero et al. (2000).

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

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

Muestra: *A.F. Fuentes C. & F. Torrico 5446* (LPB, MO).

Nom. Vern.: Patajú, patujú bandera.

Heliconia spathocircinata Aristeg.,

Bol. Soc. Venez. Ci. Nat. 22(98–99): 18, 20, t. 1961.

Sin.: *Heliconia linneana* Lane ex Barreiros, *Heliconia paraensis* Huber ex Santos, *Heliconia rollinsii* Lane ex Santos

Ref.: Andersson (1985b), Parker & Bailey (1991), Brako (1993f), Vásquez Martínez (1997).

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

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

Muestra: *F.J. Fernández Casas & A. Susanna 8114* (MO).

Heliconia stricta Huber, Bol. Mus.

Goeldi Hist. Nat. Ethnogr. 4: 543. 1906.

Sin.: *Heliconia wagneriana* Petersen, *Bihai stricta* (Huber) Griggs

Ref.: Andersson (1985b), Moraes R. (1990), Brako (1993f), Killeen & Schulenberg (1998).

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

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

Muestra: *P.F. Foster & A. Jardim 754* (LPB, MO, USZ).

Heliconia subulata Ruiz & Pav., Fl.

Peruv. 3: 70–71, t. 303, f. b. 1802.

Sin.: *Heliconia acuminata* Rich., *Heliconia choconiana* S. Watson, *Heliconia psittacorum* var. *subulata* (Ruiz & Pav.) Baker

Ref.: Andersson (1985b), Brako (1993f).

Hierba. Nativa. Zonas Bajas, Andes.

Bosque Húmedo, Yungas, 0–2500 m.

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

Muestra: *S.G. Beck 3785* (LPB, MO).

HERNANDIACEAE Blume, Bijdr.

Fl. Ned. Ind. (11): 550. 1825.

Por S.S. Renner (M); revisado por M.H. Grayum (MO), M. Nee (NY), S.G. Beck (LPB), P.M. Jørgensen (MO).

1 género, 5 especies, 0 especies endémicas.

Sparattanthelium Mart., Flora

24(2, Beibl. 2): 40–41. 1841.

5 especies, 0 especies endémicas.

Sparattanthelium acreanum Pilg.,

Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 6: 295. 1915.

Ref.: Foster (1958), Kubitzki (1969a).

Trepadora. Nativa. Zonas Bajas.

Bosque Húmedo, 0–500 m.

Dept.: BE, LP, PA.

Tipo y muestra: *E.H.G. Ule 9405* (HT: B; IT: K; fotos: F), *J.C. Solomon 16941* (LPB, MO).

Sparattanthelium amazonum Mart.,

Flora 24(2, Beibl. 2): 42. 1841.

Sin.: *Sparattanthelium glabrum* Rusby, *Sparattanthelium septentrionale* Sandwith

Ref.: Foster (1958), Killeen &

Schulenberg (1998), Nee (2004),

Michalak et al. (2010).

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

Dept.: BE, LP, PA, SC.

Muestra: *N.Y. Paniagua & I.G. Vargas 1050* (BOLV, CTES, F, K, LPB, M, MO, USZ).

Sparattanthelium borororum

Mart., Denkschr. Bayer. Bot. Ges. Regensburg 3: 302. 1841.

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

Dept.: SC.

Muestra: *S.G. Beck 12235* (CTES, HBG, LPB, M, MO, RB, USZ).