nttp://sisbib.unmsm.edu.pe/BVRevistas/biologia/biologiaNEW.htm

Marcgraviaceae endémicas del Perú

Blanca León 1,2 y Christhian Monsalve 1

¹Museo de Historia Natural, Av. Arenales 1256, Aptdo. 14-0434, Lima 14, Perú.

christhianml@hotmail.com

² Plant Resources Center, University of Texas at Austin, Austin TX 78712 EE.UU.

blanca.leon@mail.utexas.edu

Resumen

La familia Marcgraviaceae es reconocida en el Perú por presentar cinco géneros y 28 especies (Brako & Zarucchi, 1993; Ulloa Ulloa et al., 2004), en su mayoría lianas y arbustos. En este trabajo reconocemos cinco especies endémicas en cuatro géneros. Las especies endémicas se encuentran en Bosques Húmedos Amazónicos, Bosques Muy Húmedos Montanos y Bosques Muy Húmedos Premontanos, entre los 180 y 2600 m de altitud. Dos especies endémicas están representada dentro del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado.

Palabras claves: Marcgraviaceae, Perú, endemismo, plantas endémicas.

Abstract

The Marcgraviaceae are represented in Peru by five genera and 28 species (Brako & Zarucchi, 1993; Ulloa Ulloa et al., 2004), mostly lianas and shrubs. Here we recognize five endemic species in four genera. Endemic species are found in Humid Lowland Amazonian Forests, Very Humid Montane and Very Humid Premontane Forests regions, between 180 and 2600 m elevation. Two endemic species have been recorded in the Peruvian System of Protected Natural Areas.

Keywords: Marcgraviaceae, Peru, endemism, endemic plants.

1. Marcgravia williamsii J.F. Macbr.

DD

Publicación: Candollea 5: 386. 1934. Colección tipo: L. Williams 3209

Herbarios: F.

Nombre común: Murcuhuasca. Registro departamental: LO, SM. Regiones Ecológicas: BHA; altitud

desconocida. **SINANPE:** Sin registro.

Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Liana descrita de una planta recolectada en 1929, de un bosque en la cuenca del Itaya, muy cerca al área de influencia de la ciudad de Iquitos. Ha sido registrada también en la cuenca del Mayo (Sánchez V. et al. 2002).

2. Norantea obovata G. Don



NF

Publicación: Gen. Hist. 625. 1831. Colección tipo: H. Ruiz & J. Pavón s.n.

Herbarios: G.

Nombre común: Desconocido. Registro departamental: HU. Regiones Ecológicas: BMHP; 1200 m. SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Arbusto conocido al parecer, sólo del centro del país, en la cuenca del Huallaga. Esta especie ha sido propuesta para su transferencia al género *Margraviastrum* (Bedell en de Roon & Dressler, 1997), pero aún no se realiza.

3. Schwartzia magnifica (Gilg) Bedell



NT

Publicación: Monogr. Syst. Bot. Missouri

Bot. Gard. 45: 1256. 1993.

Colección tipo: A. Weberbauer 3528

Herbarios: B(d); MOL!.
Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, CA, CU,

HU, JU.

Regiones Ecológicas: BMHM; 1880—

2600 m.

SINANPE: SHMP

Herbarios peruanos: MOL (isotipo), USM

(5).

Observaciones: Arbusto, trepador o decumbente, conocido de varias localidades en las cuencas del Marañón, Apurímac, Huallaga, Mayo y Urubamba. Esta especie fue descrita originalmente de una planta recolectada en la cuenca del Monzón, en 1903. Desde 1990, nuevas localidades amplían la distribución a subpoblaciones aisladas, incluyendo el Santuario Histórico Machu Picchu. Al igual que otras especies del bosque montano, amenazas a sus poblaciones están asociadas a la deforestación para la expansión agrícola.

4. Souroubea didyma (Poepp. ex Wittm.) Gilg



VU, B1a

Publicación: Bot. Jahrb. Syst. 25(Beibl. 60): 33. 1898.

Colección tipo: E.F. Poeppig 9717

Herbarios: B, W.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, CA, HU. Regiones Ecológicas: BMHM; 1550—

2500 m.

SINANPE: Sin registro. **Herbarios peruanos:** USM (1).

Observaciones: Liana conocida de las cuencas del Huallaga, Chinchipe, Marañón y Utcubamba. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XIX. Ha sido registrada en diferentes años en casi todas las localidades, con la excepción de la del tipo.

5. Souroubea peruviana Gilg



DD

Publicación: Bot. Jahrb. Syst. 25(Beibl. 60):

34. 1898.

Colección tipo: E.F. Poeppig 236

Herbarios: W.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, HU, LO. Regiones Ecológicas: BHA; 180—650 m.

SINANPE: ZRSC

Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Arbusto trepador conocido de varias localidades, en las cuencas del Huallaga, Marañón y Santiago. Fue descrita de una planta recolectada en el siglo XIX. Se desconoce el estado de sus poblaciones.