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

Menispermaceae endémicas del Perú

Rosa Ortiz-Gentry 1,2

- ¹ University of Missouri, St. Louis. MO, EE,UU.
- ² Missouri Botanical Garden, St. Louis, MO 63166, EE.UU. rosa.ortiz-gentry@mobot.org

Resumen

La familia Menispermaceae es reconocida en el Perú por presentar 15 géneros y 75 especies (Brako & Zarucchi, 1993; Ulloa Ulloa et al., 2004), principalmente lianas y bejucos. En este trabajo reconocemos cuatro especies endémicas en tres géneros. Las especies endémicas se encuentran en las regiones Bosques Húmedos Amazónicos y Bosques Muy Húmedos Montanos, entre los 100 y 940 m de altitud. Ninguna de las especies endémicas está representada en el Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado.

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

Abstract

The Menispermaceae are represented in Peru by 15 genera and 75 species (Brako & Zarucchi, 1993; Ulloa Ulloa et al., 2004), mainly lianas and vines. Here we recognize four endemic species in three genera. These endemic species are found in Humid Lowland Amazonian Forests and Very Humid Montane Forests regions, between 100 and 940 m elevation. No endemic Menispermaceae have been registered today within Peru's protected areas system.

Keywords: Menispermaceae, Peru, endemism, endemic plants.

1. Disciphania convolvulacea (Poepp.) Diels

NE



Publicación: Pflanzenr. IV, 94 (Heft 46):

Colección tipo: E.F. Poeppig 1394

Herbarios: W.

Nombre común: Uva del monte. Registro departamental: HU.

Regiones Ecológicas: BMHP; altitud

desconocida.

SINANPE: Sin registro.
Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Esta especie se conoce solamente de la localidad original, en el centro del país. No ha vuelto a ser recolectada desde el siglo XIX. Esta especie, al igual que otras en la familia, cuentan con muy escasas recolectas lo que dificulta una evaluación precisa.

2. Odontocarya monandra Barneby

NE



Publicación: Brittonia 33(1): 1, f. 1. 1981. Colección tipo: C. Davidson & J. Jones 9884

Herbarios: F, NY.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, CA, JU, LO,

SM, UC

Regiones Ecológicas: BMHP, BHA;

180—940 m.

SINANPE: Sin registro. **Herbarios peruanos:** Ninguno.

Observaciones: Esta liana se conoce de varias localidades en el oriente peruano. Su estatus taxonómico es incierto, con afinidades a *Odontocarya arifolia* y *O. deminuta*, pero se la acepta provisionalmente aquí.

3. Sciadotenia mathiasiana Krukoff & Barneby

EN, B1ab(iii)



Publicación: Mem. New York Bot. Gard. 20(2): 46. 1970.

Colección tipo: J. Schunke V. 6373

Herbarios: NY, US; <u>USM!</u>. Nombre común: Abuta mashan. Registro departamental: LO.

Regiones Ecológicas: BHA; 111—220 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: AMAZ (2), USM

(isotipo+2).

Observaciones: Esta liana se conoce solamente de unas pocas localidades en la Amazonía peruana. Al igual que otras especies de la familia, requiere el apoyo de mayor trabajo de herborización del territorio peruano.

4. Sciadotenia peruviana Krukoff & Barneby

EN, B1ab(iii)



Publicación: Phytologia 33(5): 326—327.

Colección tipo: R. Kayap 97 Herbarios: GH, MO, NY; <u>USM!</u>.

Nombre común: Dúpan. Registro departamental: AM. Regiones Ecológicas: BHA; 240 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: USM (isotipo).

Observaciones: Esta especie se conoce solamente de una localidad, ubicada en el límite entre Amazonas y Loreto. Poco se sabe de la historia natural de esta especie, pero la localidad original está siendo afectada por concesiones forestales y avance de colonización.