



Revista Peruana de Biología

ISSN: 1561-0837

lromeroc@unmsm.edu.pe

Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Perú

León, Blanca
Cunoniaceae endémicas del Perú
Revista Peruana de Biología, vol. 13, núm. 2, diciembre, 2006, pp. 275s-276s
Universidad Nacional Mayor de San Marcos
Lima, Perú

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=195018608044>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica
Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

Cunoniaceae endémicas del Perú

Blanca León ^{1,2}

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

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

blanca.leon@mail.utexas.edu

Resumen

Esta es una familia característica de los bosques montanos húmedos. La familia Cunoniaceae es reconocida en el Perú por presentar un género, *Weinmannia*, y 41 especies (Brako & Zarucchi, 1993), todos arbustos y árboles. En este trabajo reconocemos seis especies y dos variedades como endemismos peruanos. Los taxones endémicos han sido encontrados en las regiones Mesoandina y Bosques Muy Húmedos Premontanos. Se aplicaron las categorías y criterios de la UICN a cinco especies. Dos especies endémicas se encuentran representadas dentro del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado.

Palabras claves: Cunoniaceae, *Weinmannia*, Perú, endemismo, plantas endémicas.

Abstract

This family is typical of the Very Humid montane forests. The Cunoniaceae are represented in Peru by 41 species in the genus *Weinmannia* (Brako & Zarucchi, 1993), all of them shrubs and trees. Here we recognize six species and two varieties as endemics. We applied IUCN categories and criteria to five species. Endemic Cunoniaceae are found in the Mesoandean and Very Humid Premontane Forests regions. Two endemic species have been found in Peru's protected areas system.

Keywords: Cunoniaceae, *Weinmannia*, Peru, endemism, endemic plants.

1. *Weinmannia apurimacensis* O.C. Schmidt

DD



Publicación: Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 29: 31. 1931.

Colección tipo: A. Raimondi 11331

Herbarios: B; USM.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AP.

Regiones Ecológicas: MA; altitud desconocida.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: USM (isotipo).

Observaciones: Esta especie arbórea se conoce solamente de una localidad en Apurímac, uno de los Departamentos escasamente herborizados. Fue descrita de una planta recolectada en el siglo XIX.

2. *Weinmannia cutervensis* Cuatrec.

NE



Publicación: Brittonia 8(3): 199. 1956.

Colección tipo: R. Ferreyra 830

Herbarios: USM.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: CA.

Regiones Ecológicas: BMHM; altitud desconocida.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: USM (holotipo citado).

Observaciones: Especie arbórea, considerada por Bernardi (1963) como sinónimo de *Weinmannia jelskii*, si se acepta entonces pierde su carácter endémico.

3. *Weinmannia descendens* Diels

CR, B1a



Publicación: Bot. Jahrb. Syst. 37: 414. 1906.

Colección tipo: A. Weberbauer 4572

Herbarios: B; MOL.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: SM.

Regiones Ecológicas: BMHP; 800—900 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: MOL (isotipo).

Observaciones: Árbol conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1904, de la cuenca del Mayo, en el Departamento de San Martín, aunque Macbride (1938) y Brako & Zarucchi (1993) indicaron Loreto. Esta especie fue registrada de matorrales dispersos, los que hoy están severamente modificados por las actividades agrícolas.

4. *Weinmannia glomerata* C. Presl



Publicación: Reliq. Haenk. 2(1): 52. 1831.

Colección tipo: T. Haenke s.n.

Herbarios: B, MO, W.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: HU.

Regiones Ecológicas: Sin datos; altitud desconocida.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Este taxón fue considerado por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

5. *Weinmannia microphylla* Ruiz & Pav. var. *tenuior* (Diels) J.F. Macbr.



Publicación: Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13(2/3): 1057. 1938.
Colección tipo: A. Weberbauer 2282
Herbarios: B; MOL.
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: JU.
Regiones Ecológicas: BMHM; 2800 m.
SINANPE: Sin registro.
Herbarios peruanos: MOL (isotipo).

Observaciones: Este taxón fue considerado por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

6. *Weinmannia microphylla* Ruiz & Pav. var. *wedellii* J.F. Macbr.



Publicación: Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13(2/3): 1057. 1938.
Colección tipo: H.A. Weddell 4637
Herbarios:
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: PU.
Regiones Ecológicas: Sin datos; altitud desconocida.
SINANPE: Sin registro.
Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Este taxón fue considerado por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

7. *Weinmannia piurensis* O.C. Schmidt

EN, B1a



Publicación: Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 29: 30—31. 1931.
Colección tipo: A. Raimondi 8729
Herbarios: B; USM.
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: CA, PI.
Regiones Ecológicas: BMHM; 2200—2500 m.
SINANPE: PNC
Herbarios peruanos: USM (isotipo).

Observaciones: Arbusto o árbol bajo, descrito de una planta recolectada en 1868, de la cuenca alta del Quiróz, en fragmentos de bosque perennifolio de la vertiente del Pacífico; también ha sido registrada de una subcuenca del Llaucano.

8. *Weinmannia ulei* Diels

DD



Publicación: Bot. Jahrb. Syst. 37: 415. 1906.
Colección tipo: E.H.G. Ule 6752
Herbarios: B.
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: SM.
Regiones Ecológicas: BMHP; 1300 m.
SINANPE: ACRCE
Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Este árbol es conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1903 de Cerro La Escalera, una localidad reconocida en 2005 como Área de Conservación Regional.