

Grossulariaceae endémicas del Perú

Wilfredo Mendoza ¹ y Christian Monsalve ¹

¹Museo de Historia Natural,
Av. Arenales 1256, Apto.
14-0434, Lima 14, Perú
wilfredomen@gmail.com
christianml@hotmail.com

Resumen

La familia Grossulariaceae es reconocida en el Perú por presentar tres géneros y aproximadamente 35 especies (Brako & Zarucchi, 1993; Weigend & Rodríguez, 2006), todos arbustos y árboles. En este trabajo reconocemos 11 especies endémicas en dos géneros. El género *Ribes* es el más rico en especies endémicas. Las Grossulariaceae endémicas ocupan principalmente las regiones Puna Húmeda y Seca y Bosques Muy Húmedos Montanos, entre los 2500 y 4600 m de altitud. Dos especies endémicas se encuentran representadas dentro del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado.

Palabras claves: Grossulariaceae, *Ribes*, Perú, endemismo, plantas endémicas.

Abstract

The Grossulariaceae are represented in Peru by three genera and nearly 35 species (Brako & Zarucchi, 1993; Weigend & Rodríguez, 2006), all shrubs and trees. Here we recognize 11 endemic species in two genera. *Ribes* is the genus with the largest number of endemic species. Endemic Grossulariaceae species grow mainly in Humid and Dry Puna, and Very Humid Montane Forest regions, between 2500 and 4600 m elevation. Two endemic Grossulariaceae have been registered to date in the Peruvian protected areas system.

Keywords: Grossulariaceae, *Ribes*, Peru, endemism, endemic plants.

1. *Escallonia cuneifolia* (Ruiz & Pav.) Roem. & Schult.

EN, B1ab(iii)



Publicación: Syst. Veg. 5: 328. 1819.
Colección tipo: H. Ruiz & J. Pavón s.n.
Herbarios: MA.
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: HU.
Regiones Ecológicas: BMHM; 2500 m.
SINANPE: Sin registro.
Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Arbusto conocido del centro del país, de por lo menos dos subcuencas del Huallaga. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XVIII, mientras que un ejemplar adicional en 1903. Este último proviene de los bosques montanos en la cuenca del Monzón, la cual no ha sido herborizada en detalle desde entonces.

2. *Escallonia poliifolia* Hook.

EN, B1ab(iii)



Publicación: Icon. Pl. Ind. Orient. 2: t. 114. 1837.
Colección tipo: A. Mathews s.n.
Herbarios: K.
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: AM.
Regiones Ecológicas: PAR, BPM; 2450—3100 m.
SINANPE: Sin registro.
Herbarios peruanos: USM (5).

Observaciones: Arbusto, conocido aparentemente sólo del área entre las cuencas del Marañón y Utcubamba. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XIX. Ha sido recolectada en matorrales montanos.

3. *Ribes amazonica* Weigend & E. Rodr.

EN, B1ab(iii)



Publicación: Araldoa 12(1—2): 43—44. [2005] 2006.
Colección tipo: M. Weigend et al. 98/355
Herbarios: F, M; CPUN, USM.
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: AM, PI.
Regiones Ecológicas: BPM, BMHM; 2600—3400 m.
SINANPE: Sin registro.
Herbarios peruanos: CPUN (isotipo), HUT (1), USM (holotipo+1).

Observaciones: Esta especie arbustiva se conoce de localidades dispersas en el norte del país; la mayoría de los ejemplares representan poblaciones en las cuencas del Marañón y Utcubamba. Una población en la cuenca del Huancabamba, se atribuye también a esta especie. Al parecer, es localmente abundante.

4. *Ribes colandina* Weigend

NE



Publicación: Rev. Peruan. Biol. 12(2): 263—265, f. 8. 2005.
Colección tipo: M. Weigend et al. 2000/823
Herbarios: B, M; USM!
Nombre común: Desconocido.
Registro departamental: AM, CA, LA, LL, PI.
Regiones Ecológicas: MA; 2600—3600 m.
SINANPE: Sin registro.
Herbarios peruanos: HAO (1), HUT (isotipo), USM (holotipo+1).

Observaciones: Arbusto dioico, conocido de numerosas localidades en el norte del país, cerca al límite con Ecuador, por lo que podría estar representada en su flora. Weigend et al. (2005) consideran que esta especie reemplaza en el Perú a *Ribes andicola*.

5. *Ribes contumazensis* Weigend

DD



Publicación: Rev. Peruan. Biol. 12(2): 266—267. 2005.

Colección tipo: A. Weberbauer 7221

Herbarios: HUH, US.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: CA.

Regiones Ecológicas: MA; 3100 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Arbusto dioico, proveniente de la vertiente occidental del sur de Cajamarca. Esta especie es conocida sólo del ejemplar tipo, una planta recolectada en 1916, de los alrededores de Contumazá, una zona que como bien indican Weigend et al. (2005) ha sido explorada con detalle por Abundio Sagástegui, pero aún requiere de mayor exploración.

6. *Ribes hirticaule* J.F. Macbr.

EN, B1a



Publicación: Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. 8(2): 115. 1930.

Colección tipo: A. Weberbauer 7529

Herbarios: F.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AY.

Regiones Ecológicas: BPM; 3400—4300 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: HUSA (3), USM (3).

Observaciones: Arbusto, conocido aparentemente sólo de la cuenca del Apurímac. El ejemplar tipo fue recolectado en 1926, en la cuenca del Putis, un tributario del Apurímac. En el 2000 esta especie fue nuevamente recolectada de esta misma localidad.

7. *Ribes incertum* J.F. Macbr.

EN, B1a



Publicación: Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. 8(2): 116. 1930.

Colección tipo: J.F. Macbride & W. Featherstone 2493

Herbarios: F.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AN.

Regiones Ecológicas: AA; 4200—4600 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Especie arbustiva conocida de dos localidades en el centro del país. El ejemplar tipo proviene probablemente del norte del Callejón de Conchucos, en donde fue recolectado en 1922. Otra localidad se halla en la Cordillera de Pelagatos, la cual alberga otros endemismos, pero ha sido escasamente herborizada.

8. *Ribes macrostachyum* Jancz.

DD



Publicación: Bull. Int. Acad. Sci. Cracovie, Cl. Sci. Math. 292. 1906.

Colección tipo: A. Mathews s.n.

Herbarios: PR?

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, AN.

Regiones Ecológicas: PSH; 3970—4100 m.

SINANPE: PNH

Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Arbusto, conocido aparentemente de dos localidades en el norte y centro del país. Probablemente esté representada en la flora ecuatoriana.

9. *Ribes ovalifolium* Jancz.

VU, B1a



Publicación: Bull. Acad. Sci. Cracovie 1905: 761. 1905.

Colección tipo: A. Weberbauer 2771

Herbarios: PR?

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AN, LI, MO.

Regiones Ecológicas: PSH; 3300—4000 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: HUSA (1), USM (4).

Observaciones: Especie arbustiva conocida de poblaciones aisladas en matorrales del centro y sur de la vertiente del Pacífico, en las cuencas altas del Pativilca, Rimac, Cañete y probablemente Tambo.

10. *Ribes sanchezii* Weigend

DD



Publicación: Rev. Peruan. Biol. 12(2): 265—266, f. 9. 2005.

Colección tipo: M. Weigend et al. 2000/862

Herbarios: B, BM, M; HUT, USM.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, LL.

Regiones Ecológicas: BPM; 3559—3700 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: CPUN (1), HUT (sintipo), USM (sintipo).

Observaciones: Arbusto dioico, conocido de dos poblaciones en el nor-oriental del país, en la cuenca del Marañón. La localidad tipo, Cerros Calla Calla, alberga otros endemismos que hace de esta una zona de interés para la conservación. Se desconoce el estado actual de sus poblaciones.

11. *Ribes viscosum* Ruiz & Pav.

NT



Publicación: Fl. Peruv. 3: 13. 1802.

Colección tipo: H. Ruiz & J. Pavón s.n.

Herbarios: MA.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AN, HU, JU, LI, PA.

Regiones Ecológicas: PSH; 3899—3965 m.

SINANPE: PNH

Herbarios peruanos: HUT (1), USM (4).

Observaciones: Esta especie arbustiva se conoce de varias localidades extendidas aproximadamente sobre 50.000 km². Parte del rango de esta especie se halla en por lo menos dos áreas protegidas.