

**REVISTA  
PERUANA DE  
BIOLOGÍA**

Revista Peruana de Biología

ISSN: 1561-0837

lromeroc@unmsm.edu.pe

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Perú

León, Blanca; Monsalve, Christhian

Begoniaceae endémicas del Perú

Revista Peruana de Biología, vol. 13, núm. 2, diciembre, 2006, pp. 165s-170s

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Lima, Perú

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=195018608016>

- 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

## Begoniaceae endémicas del Perú

Blanca León <sup>1,2</sup> y Christhian Monsalve <sup>1</sup>

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

[christhianml@hotmail.com](mailto:christhianml@hotmail.com)

<sup>2</sup> Plant Resources Center, University of Texas at Austin, Austin TX 78712 EE.UU.

[blanca.leon@mail.utexas.edu](mailto:blanca.leon@mail.utexas.edu)

### Resumen

La familia Begoniaceae es reconocida en el Perú por presentar un género, *Begonia*, y 76 especies (Brako & Zarucchi, 1993), mayormente hierbas. En este trabajo reconocemos 38 endemismos. La mayoría de estos taxones endémicos ocupan las regiones de Bosques Húmedos Amazónicos y Bosques Muy Húmedos Montanos y Premontanos, entre los 400 y 2500 m de altitud. Se aplicaron las categorías y criterios de la IUCN a diez taxones. Aparentemente, sólo una de estas especies se encuentra representada dentro del Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado.

**Palabras claves:** Begoniaceae, *Begonia*, Perú, endemismo, plantas endémicas.

### Abstract

The Begoniaceae are represented in the Peruvian flora by 76 species in the genus *Begonia* (Brako & Zarucchi, 1993; Ulloa Ulloa et al., 2004), most of them herbs. Here we recognize 38 endemic taxa. We applied IUCN categories and criteria to ten of them. Most of these endemic taxa are found in Humid Lowland Amazonian Forests and Humid Montane and Premontane Forest regions, between 400 and 2500 m elevation. Only one species has been recorded to date within Peru's protected areas system.

**Keywords:** Begoniaceae, *Begonia*, Peru, endemism, endemic plants.

### 1. *Begonia anemoniflora* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76(1): 76—78. 1953.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 1764  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1902, en la cuenca del Tumayao. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

### 2. *Begonia arrogans* Irmsch.

CR, B1a



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 606—608. 1949.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 26137  
**Herbarios:** F, NY, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 650 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de una localidad ubicada en Pasco. Fue recolectada a lo largo de la trocha que unía La Merced con la cuenca del Pichis. Podría estar representada en el Parque Nacional Yanachaga-Chemillén.

### 3. *Begonia bifurcata* L.B. Sm. & B.G. Schub.

EN, B1a



**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 45(4): 113, f. 1i-n. 1955.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 3103  
**Herbarios:** US; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 1500—2200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie herbácea se conoce de varias localidades, en la cuenca del Huancabamba, donde habita ambientes mésicos del Bosque Seco.

### 4. *Begonia brevicordata* L.B. Sm. & B.G. Schub.



**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 45(4): 113—114, f. 1o-r. 1955.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 6767  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1320 m.  
**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. *Begonia falcifolia* Hook. f.**

**Publicación:** Bot. Mag. 94: pl. 5707. 1868.  
**Colección tipo:** R.W. Pearce s.n.  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** Sin datos.  
**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.

**6. *Begonia gesnerioides* L.B. Sm. & B.G. Schub.****EN, B1a**

**Publicación:** Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13(4/1): 190. 1941.  
**Colección tipo:** G. Klug 4296  
**Herbarios:** F, U.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP, BHA; 400—1200 m.  
**SINANPE:** ZRSC  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Hierba conocida originalmente de una planta recolectada en la cuenca del Huallaga en 1936; también se conoce de la Cordillera del Cóndor y por tanto en la Zona Reservada Santiago-Comainá.

**7. *Begonia glauca* (Klotzsch) Ruiz & Pav. ex A. DC.****DD**

**Publicación:** Prodr. 15(1): 330. 1864.  
**Colección tipo:** H. Ruiz & J. Pavón s.n.  
**Herbarios:** G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en el siglo XVIII, enm una subcuenca del Huallaga.

**8. *Begonia glaucoides* Irmsch.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 582—583. 1949.  
**Colección tipo:** E.F. Poeppig 1057  
**Herbarios:** 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.

**9. *Begonia gracillima* A. DC.**

**Publicación:** Ann. Sci. Nat., Bot. ser. 4, 11: 120. 1859.  
**Colección tipo:** C. Gay s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** Sin datos.  
**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.

**10. *Begonia herrerae* L.B. Sm. & B.G. Schub.**

**Publicación:** Revista Univ. (Cuzco) 33(87): 91, t. 15. 1945.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 3720  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**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.

**11. *Begonia hirta* (Klotzsch) L.B. Sm. var. *cordifolia* (A. DC.) L. B. Sm. & B.G. Schub.**

**Publicación:** Publ. Field Columbian Mus., Bot. Ser. 3(4/1): 192. 1941.  
**Colección tipo:** H. Ruiz & J. Pavón s.n.  
**Herbarios:**  
**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.

**12. *Begonia juninensis* Irmsch.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 594—595. 1949.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 26097  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 650—900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

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

### 13. *Begonia longimaculata* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76(1): 89—90. 1953.

**Colección tipo:** W. Lobb s.n.

**Herbarios:**

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: LO, SM.

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.

### 14. *Begonia lucifuga* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 608—609. 1949.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 24300

**Herbarios:** US.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: JU.

Regiones Ecológicas: BMHM; 1800 m.

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.

### 15. *Begonia mayasiana* L.B. Sm. & B.G. Schub.

CR, B1a



**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 17: 7—9, pl. 3. 1963.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1902

**Herbarios:** A, GH, US; USM!

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM.

Regiones Ecológicas: BHA; 450—500 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: USM (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie se conoce del ejemplar tipo, una planta recolectada en 1962 de la cuenca del Marañón. La etiqueta de este ejemplar indica que es localmente frecuente.

### 16. *Begonia monadelpha* (Klotzsch) Ruiz & Pav. ex A. DC. subsp. *glabriflora* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76(1): 73—74. 1953.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7035

**Herbarios:** B, F, MOL; MOL!

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, CA, LL.

Regiones Ecológicas: BMHM; 2400—2700 m.

SINANPE: PNC

Herbarios peruanos: CPUN (5), HAO (1), MOL (isotipo).

**Observaciones:** Hierba descrita de una planta recolectada en 1914, de la cuenca del Mixiollo. Otras poblaciones han sido registradas en la cuenca del Utcubamba. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

### 17. *Begonia obtecticaulis* Irmsch.

EN, B1a



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 600—602. 1949.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 3721

**Herbarios:** F.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: HU, UC.

Regiones Ecológicas: BHA; 460—480 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: USM (1).

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida aparentemente de dos localidades entre la cuenca del Huallaga y del Aguaytía. Podría estar representada en el Parque Nacional Cordillera Azul.

### 18. *Begonia octopetala* L'Her. subsp. *ovatoformis* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76(1): 75—76. 1953.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 4143

**Herbarios:** F.

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.

### 19. *Begonia peltigera* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76(1): 79—80. 1953.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 506

**Herbarios:**

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: PU.

Regiones Ecológicas: Sin datos; altitud desconocida.

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

#### 20. *Begonia pilosella* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 598—599. 1949.  
**Colección tipo:** F.W. Pennell 14054  
**Herbarios:** F, PH, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000—2300 m.  
**SINANPE:** PNM  
**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.

#### 21. *Begonia polypetala* A. DC.

CR, B1ab(iii)



**Publicación:** The Garden 14: 531. 1878.  
**Colección tipo:** Froebel s.n.  
**Herbarios:** G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 1800—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM (3).

**Observaciones:** Esta especie herbácea es conocida de una sola localidad en el norte del país, en la cuenca del Huancabamba. Ahí ha sido recolectada sucesivamente en lapsos de cada 20 años, por lo que puede sugerirse que esa población parece ser estable. Sin embargo, la escasez de localidades sustenta el reconocimiento como en peligro crítico.

#### 22. *Begonia prionophylla* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 597—598. 1949.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 6718  
**Herbarios:** B, F; MOL.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600—1880 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo), USM (2).

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

#### 23. *Begonia pseudoglauca* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 578—579. 1949.  
**Colección tipo:** E.F. Poeppig s.n.  
**Herbarios:** 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.

#### 24. *Begonia raimondii* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 629—630. 1949.  
**Colección tipo:** A. Raimondi 2982  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**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.

#### 25. *Begonia rubiginosipes* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 596—597. 1949.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 25632  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600—1900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba, conocida de una localidad, en el antiguo camino de arrieros entre las cuencas del Tumayao y la del Pichis, hoy en el Departamento de Pasco. El ejemplar tipo fue recolectado en 1929. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

#### 26. *Begonia rubrotincta* L.B. Sm. & B.G. Schub.



**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 17: 4—5, pl. 1. 1963.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 921  
**Herbarios:** USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2300—2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

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

### 27. *Begonia soror* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76(1): 71—73. 1953.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4440

**Herbarios:**

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM.

Regiones Ecológicas: PAR/BMHM; 2700—3400 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: USM (2).

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

### 28. *Begonia stenoptepala* L.B. Sm. & B.G. Schub.



**Publicación:** Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13(4/1): 200. 1963.

**Colección tipo:** J. West 7114

**Herbarios:** UC.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: CU.

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.

### 29. *Begonia subciliata* A. DC. var. *persicina* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 588—589. 1949.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 25613

**Herbarios:**

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: JU.

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.

### 30. *Begonia subspinulosa* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 592—594. 1949.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7836, 7836a; F. Herrera 1171

**Herbarios:**

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: CU.

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.

### 31. *Begonia thyrsoidae* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 610—611. 1949.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7927

**Herbarios:** B, F.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: CU.

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.

### 32. *Begonia tribacteata* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 74(4): 589—590. 1949.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 22326

**Herbarios:** F, US.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AY.

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.

### 33. *Begonia tumbezensis* Irmsch.



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76(1): 74—75. 1953.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7646

**Herbarios:**

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: TU.

Regiones Ecológicas: Sin datos; altitud desconocida.

SINANPE: Sin registro.

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

#### 34. *Begonia velata* L.B. Sm. & B.G. Schub.



**Publicación:** Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13(4/1): 201. 1941.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6021

**Herbarios:**

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: PI.

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.

#### 35. *Begonia viridiflora* A. DC. var. *viridiflora*



**Publicación:** .

**Colección tipo:** E.F. Poeppig 1063

**Herbarios:**

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.

#### 36. *Begonia viridiflora* A. DC. var. *parviflora* L.B. Sm. & B.G. Schub.



NE

**Publicación:** Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 13(4/1): 202. 1941.

**Colección tipo:** Y. Mexia 4152

**Herbarios:** GH.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AY, HU, JU.

Regiones Ecológicas: BMHM; 2300 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido aparentemente de unas pocas localidades montanas en el centro del país. La colección tipo, una planta recolectada en los 1930, proviene de la cuenca del Huallaga.

#### 37. *Begonia weberbaueri* Irmsch.

EN, B1a



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 76: 78, pl. 5. 1953.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 3824

**Herbarios:** B (d), G.

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: CA.

Regiones Ecológicas: MA; 2350—3600 m.

SINANPE: Sin registro.

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

**Observaciones:** Planta perenne que se conoce solamente del norte del país. Todas las localidades conocidas están ubicadas en cuencas de la vertiente del Pacífico. Se conoce de laderas con rocas cárnicas.

#### 38. *Begonia wurdackii* L.B. Sm. & B.G. Schub.

EN, B1ab(iii)



**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 17: 5—7, pl. 2. 1963.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1028

**Herbarios:** US; USM!

Nombre común: Desconocido.

Registro departamental: AM, SM.

Regiones Ecológicas: BMHM, BMHP; 1070—2400 m.

SINANPE: Sin registro.

Herbarios peruanos: HAO (1), USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de los bosques húmedos montanos del nor oriente del país. El rango de esta especie incluye también localidades de donde se halla el mono choro de cola amarilla (*Lagothrix flavicanda*). Estos ambientes están sujetos a la deforestación intensa. Ninguna de sus poblaciones recibe protección oficial.