

Revista Peruana de Biología

ISSN: 1561-0837

[Iromeroc@unmsm.edu.pe](mailto:Iromeroc@unmsm.edu.pe)

Universidad Nacional Mayor de San Marcos  
Perú

Beltrán, Hamilton; Granda, Arturo; León, Blanca; Sagástegui, Abundio; Sánchez, Isidoro; Zapata,  
Mario

Asteraceae endémicas del Perú

Revista Peruana de Biología, vol. 13, núm. 2, diciembre, 2006, pp. 64s-164s

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Lima, Perú

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=195018608015>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en [redalyc.org](http://redalyc.org)

[redalyc.org](http://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

## Asteraceae endémicas del Perú

Hamilton Beltrán<sup>1</sup>, Arturo Granda<sup>2</sup>, Blanca León<sup>1,3</sup>, Abundio Sagástegui<sup>4</sup>,  
Isidoro Sánchez<sup>5</sup> y Mario Zapata<sup>4</sup>

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

[hamiltonbeltran@yahoo.com](mailto:hamiltonbeltran@yahoo.com)

<sup>2</sup> Herbario del Departamento de Biología (MOL), Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Agraria La Molina, Aptdo. 456, Lima, Perú.

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

<sup>3</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)

<sup>4</sup> Herbario, Universidad Particular Antenor Orrego, Trujillo, Perú.

[asagastegui@upao.edu.pe](mailto:asagastegui@upao.edu.pe)

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

<sup>5</sup> Herbario, Universidad Nacional de Cajamarca, Aptdo. 55, Cajamarca, Perú.

[svisidoro@yahoo.com](mailto:svisidoro@yahoo.com)

### Resumen

Las Asteraceae ocupan el segundo lugar entre las familias más diversas de la flora peruana. Esta familia es reconocida en el Perú por presentar alrededor de 250 géneros y 1590 especies (Brako & Zarucchi, 1993; Ulloa Ulloa et al., 2004), mayormente hierbas, arbustos y subarbustos. En este trabajo se reconoce 724 endemismos, de los cuales 695 son especies y 29 variedades. Los géneros con mayor número de especies son *Senecio*, *Gynoxys* y *Verbesina*. Esta familia incluye 11 géneros endémicos del Perú: *Ascidogyne*, *Aynia*, *Bishopanthus*, *Chucoa*, *Ellenbergia*, *Hughesia*, *Notobaccharis*, *Pseudonosseris*, *Schizotrichia*, *Syncretocarpus* y *Uleophytum*. Los endemismos reconocidos ocupan la mayoría de las regiones ecológicas, principalmente la Mesoandina, Bosques Pluviales Montanos y Bosques Muy Húmedos Montanos, desde el nivel del mar hasta por encima de los 4000 m de altitud. Se aplicaron las categorías y criterios de la UICN a 567 taxones. Ochenta y seis especies (aproximadamente el 12% del total) han sido colectadas en por lo menos una de las áreas naturales protegidas.

**Palabras claves:** Asteraceae, *Ascidogyne*, *Aynia*, *Bishopanthus*, *Chucoa*, *Ellenbergia*, *Hughesia*, *Notobaccharis*, *Pseudonosseris*, *Schizotrichia*, *Syncretocarpus*, *Uleophytum*, Perú, endemismo, plantas endémicas.

### Abstract

The Asteraceae are the second most diverse family in the Peruvian flora, with approximately 250 genera and 1590 species (Brako & Zarucchi, 1993; Ulloa Ulloa et al., 2004). Most Peruvian Asteraceae are herbs, shrubs and subshrubs. Here we recognize 724 endemic taxa, 695 at the species level and 29 varieties. The most species-rich genera are *Senecio*, *Gynoxys* and *Verbesina*. This family includes 11 genera endemic to Peru: *Ascidogyne*, *Aynia*, *Bishopanthus*, *Chucoa*, *Ellenbergia*, *Hughesia*, *Notobaccharis*, *Pseudonosseris*, *Schizotrichia*, *Syncretocarpus*, and *Uleophytum*. Endemic taxa are mainly found in the Mesoandean, Pluvial Montane Forest and Very Humid Montane Forest regions, from sea level to above 4000 m. We assigned the IUCN categories and criteria to 567 taxa. Eighty-six species (approximately 12% of all endemic Asteraceae) have been registered in a protected area.

**Keywords:** Asteraceae, *Ascidogyne*, *Aynia*, *Bishopanthus*, *Chucoa*, *Ellenbergia*, *Hughesia*, *Notobaccharis*, *Pseudonosseris*, *Schizotrichia*, *Syncretocarpus*, *Uleophytum*, Peru, endemism, endemic plants.

### 1. *Achyrocline peruviana* M.O. Dillon & Sagást.

VU, B1a

**Publicación:** Phytologia 60: 107. 1986.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. & A. López M. 10661  
**Herbarios:** F, MO, TEX, US; HUT!.  
**Nombre común:** Ashpingo.  
**Registro departamental:** AN, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1400—3230 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (4), HUT (holotipo+4).

**Observaciones:** Planta herbácea conocida del norte del país en la vertiente occidental, así como del valle del Marañón. Esta especie habita ambientes secos y su distribución es muy restringida (Dillon & Sagástegui, 1991).

### 2. *Aequatorium cajamarcense* H. Rob. & Cuatrec.

EN, B1a

**Publicación:** Novon 2(4): 411. 1992.  
**Colección tipo:** C. Díaz & H. Osoreo 2585  
**Herbarios:** MO, US; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2410—2600 m.  
**SINANPE:** PNC  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Árbol conocido aparentemente sólo de poblaciones en el Parque Nacional Cutervo. Si bien está en un área protegida, la deforestación fuera de esta unidad de conservación podría ser una amenaza.

**3. *Aequatorium carpishense* (Cuatrec.) H. Rob. & Cuatrec.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Novon 2(4): 412. 1992.  
**Colección tipo:** H. Ellenberg 2211  
**Herbarios:** U; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+4).

**Observaciones:** Árbol que es conocido solamente de unas pocas poblaciones alrededor de la localidad tipo, Carpish. Esta localidad alberga varios endemismos. Todas las poblaciones conocidas se han registrado en la cuenca del Huallaga. Podría estar afectada por la tala e incendios intencionales.

**4. *Aequatorium juninense* H. Rob. & Cuatrec.**

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Novon 2(4): 412. 1992.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 24434  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2700—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la colección tipo proveniente del centro del país. Esta especie fue descrita de una planta creciendo en borde de bosque. La localidad tipo está afectada por la ampliación de la frontera agrícola.

**5. *Aequatorium rimachianum* (Cuatrec.) H. Rob. & Cuatrec.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Novon 2(4): 413. 1992.  
**Colección tipo:** M. Rimachi 4908  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM, BMHM; 2600—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Especie arbustiva descrita de una planta recolectada en los bosques de Carpish. Esta localidad alberga varios endemismos, pero está siendo deforestada.

**6. *Aequatorium stellatopilosum* (Greenm. & Cuatrec.)**

C. Jeffrey

NT

**Publicación:** Kew Bull. 47(1): 62. 1992.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 4946  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CU, HU, PA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800—2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Árbol conocido de varias localidades dispersas en la vertiente oriental andina. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en la cuenca del Huallaga.

**7. *Aequatorium tovarii* H. Rob. & Cuatrec.**

NT

**Publicación:** Novon 2(4): 413. 1992.  
**Colección tipo:** O. Tovar 4781  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HV, JU, PA.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2000—3500 m.  
**SINANPE:** PNYC  
**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Especie arbustiva descrita de una planta recolectada originalmente de la cuenca del Mantaro, donde crecía en fragmentos de bosque nublado. Poblaciones adicionales son conocidas de otras dos localidades en el centro del país. Si bien una población está en un área protegida, la localidad original sufre por efectos de incendios intencionales y tala del bosque.

**8. *Aequatorium tuestae* (Cuatrec.) H. Rob. & Cuatrec.**

DD

**Publicación:** Novon 2(4): 413. 1992.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski 95  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la localidad original, en la cuenca del Huallaga.

**9. *Ageratina bishopii* R.M. King & H. Rob.**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 54(1): 37. 1983.  
**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9246  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2520 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Especie leñosa conocida de la localidad tipo en la cuenca del Marañón. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1983. Probablemente se trata de una especie que ocupa ambientes intervenidos, los cuales son escasamente herborizados.

**10. *Ageratina boekei* R.M. King & H. Rob.**

DD

**Publicación:** Phytologia 54(1): 39. 1983.  
**Colección tipo:** J.D. Boeke 2024  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR, BMHM; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo)

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce solamente del ejemplar tipo. Si bien no se conoce la altitud de la localidad tipo, la descripción del hábitat indica ser de ambientes ecotonales entre pajonal y bosque.

**11. *Ageratina chachapoyasensis* (Cuatrec.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 220. 1970.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1703  
**Herbarios:** MO, US; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, LA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR, BPM; 3100—3550 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (2), USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de dos localidades en el norte del país, separadas entre ellas por cerca de 200 km en línea recta. Esta especie ocupa ambientes ecotonales, los cuales han sido escasamente herborizados, especialmente en cimas de cordilleras aisladas.

**12. *Ageratina gracilenta* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 214. 1970.  
**Colección tipo:** A. Mathews s.n.  
**Herbarios:** F, NY.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800—2100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida de unas pocas localidades en las cuencas del Marañón y Huallaga, ocupando bosques montanos. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**13. *Ageratina infermillensis* R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 24(2): 91. 1972.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 7718  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3200—3300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie subarbustiva se conoce solamente del ejemplar tipo, recolectado en 1950 de la cuenca alta del Rimac, ocupando matorrales abiertos sujetos a las lluvias estacionales. En esa cuenca el deterioro ambiental está asociado a la contaminación e impacto de quemadas intencionales.

**14. *Ageratina lobulifera* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**NT**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 214. 1970.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 481  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LI, MO.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2440—3600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Hierba conocida de varias localidades dispersas en la vertiente del Pacífico. El ejemplar tipo fue recolectado en 1922 de la cuenca del Rimac. Otras poblaciones son conocidas de las cuencas del Tambo y del Santa.

**15. *Ageratina lopez-mirandae* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 38(4): 331—332. 1978.  
**Colección tipo:** A. López M. 972  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2850—3400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (2), USM (1).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de unos pocos ejemplares recolectados en localidades muy cercanas ubicadas en la vertiente occidental. El ejemplar tipo proviene de la cuenca alta del Moche. Incendios intencionales son amenazas a sus poblaciones.

**16. *Ageratina pampalcensis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 215. 1970.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 22232  
**Herbarios:** GH.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AY.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de la cuenca del Apurímac, en donde fue recolectado en la década de 1920. Esta cuenca presenta sus ambientes naturales afectados por una serie de actividades antropogénicas, pero ha sido escasamente herborizada y evaluada en el estatus de esos ambientes.

**17. *Ageratina piurae* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 225. 1970.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 6045  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3200—3300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de un ejemplar recolectado en ambientes paramunos de Piura. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde inicios del siglo XX. Las actividades agrícolas y mineras ejercen fuerte presión a las poblaciones que puedan existir en la cuenca del Huancabamba.

**18. *Ageratina proba* (N.E. Br.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 37: 455. 1977.  
**Colección tipo:** W. Saunders s.n.  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2300—2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (1).

**Observaciones:** Esta especie fue conocida inicialmente de plantas en cultivo como ornamentales en Inglaterra durante fines del siglo XIX. De procedencia desconocida, siempre se atribuyó su origen al Perú. A fines de la década de 1970 e inicios de los 1980 fue recolectada de la vertiente del Pacífico en el norte del país.

**19. *Ageratina rhytidodes* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 216. 1970.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 3985  
**Herbarios:** F, GH, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Planta arbustiva recolectada en 1923 de una subcuenca alta del Huallaga. Esta especie crecía en matorrales, los cuales pueden estar afectados por incendios intencionales.

**20. *Ageratina simulans* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 226. 1970.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3253  
**Herbarios:** GH; MOL.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Esta hierba terrestre se conoce de una sola localidad recolectada a inicios del siglo XX. La localidad original fue citada como ubicada en Ancash; sin embargo, se trata de un erro. Esa parte del Departamento de Lima ha sido escasamente herborizada. Amenazas a sus poblaciones están asociadas a los incendios intencionales.

**21. *Ageratina subfemuginea* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 226. 1970.  
**Colección tipo:** C. Gay s.n.  
**Herbarios:** G, P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** Sin datos.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto que se conoce solamente de la colección tipo, recolectada posiblemente en Cusco, pero de ubicación desconocida. A esto se suma que no hay registros recientes de este taxón.

**22. *Ageratina tarmensis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 217. 1970.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 21833  
**Herbarios:** GH, NY, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la localidad tipo ubicada en el centro del país. Aparentemente, no ha vuelto a ser recolectada desde finales de la década de 1920.

**23. *Ageratina vallincola* (DC.) R.M. King & H. Rob.**

**LC**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 217. 1970.  
**Colección tipo:** T. Haenke  
**Herbarios:** PR.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, AP, AY, CA, HU, JU, LL, LI.  
**Regiones Ecológicas:** DST, MA, PSH, PAR; 0—4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (1), USM (4).

**Observaciones:** Arbusto de amplia distribución altitudinal en las vertientes occidentales. Las poblaciones que se encuentran en las partes bajas se hallan naturalmente fragmentadas, pero al mismo tiempo son las más amenazadas. Probablemente se halle representada en la Reserva Nacional de Lachay.

**24. *Ageratina wurdackii* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 38(4): 332—334. 1978.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5574  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR, BMHM; 2500—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo)

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de dos colecciones provenientes de una misma localidad en la cuenca alta del Utcubamba, una zona reconocida por su alto endemismo. Amenazas a sus poblaciones parecen estar asociadas a la tala e incendios.

**25. *Alloispermum weberbaueri* H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 44: 427. 1979.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 7581  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AY.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2900—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de la cuenca del Choimacota, un afluente del Apurímac. Esta zona ha sido escasamente herborizada y no se conoce de colecciones adicionales de esta especie.

**26. *Ambrosia wurdackii* R.M. King & H. Rob.**

**NT**

**Publicación:** Phytologia 31(4): 311—312. 1975.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 2101  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP, BHA; 250—1000 m.  
**SINANPE:** ZRSC  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de tres poblaciones en el nor-occidente de la Amazonia peruana. Existe una población en la Zona Reservada Santiago-Comaina, en donde fue recolectada en la Cordillera del Cóndor. Podría encontrarse en Ecuador.

**27. *Ambrosia dentata* (Cabrera) M.O. Dillon**

**CR, Blab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 56: 337. 1984.  
**Colección tipo:** N. Angulo 2554  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR.  
**Regiones Ecológicas:** DST; 300—390 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HUT (1), USM (1).

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de una localidad en el sur del país. Ha sido recolectada en varias ocasiones hasta 1983, pero esta localidad está afectada por la expansión agrícola y el uso del área para minería.

**28. *Ambrosia pannosa* W.W. Payne**

**DD**

**Publicación:** Brittonia 18(1): 31—32, 34—35, f. 2, 4A-D. 1966.  
**Colección tipo:** F.W. Pennell 13107  
**Herbarios:** NY, PH, US; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2100—2300 m.

**Observaciones:** Subarbusto pequeño conocido aparentemente sólo de la localidad tipo, en la cuenca del Chili. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1925. Aparentemente, semeja a *Ambrosia artemisioides*, una especie no endémica.

**29. *Aphanactis hutchisonii* H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 82(1): 58. 1997.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 6990  
**Herbarios:** UC, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR, BMHM; 3360 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de la localidad tipo, ubicada en la cuenca del Marañón. Habita pajonales, los que tienden a ser quemados. Probablemente, por su tamaño reducido no haya sido recolectada nuevamente desde 1964.

**30. *Aristeguetia anisodonta* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**LC**

**Publicación:** Phytologia 30: 219. 1975.  
**Colección tipo:** A. Mathews s.n.  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, AP, CA, CU, HU, LA, LL, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2200—3800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (4), HUT (5).

**Observaciones:** Esta especie leñosa se conoce de varias localidades en la vertiente del Pacífico y valles interandinos del Huancabamba, Marañón, Apurímac y Urubamba.

**31. *Aristeguetia ballii* (Oliv.) R.M. King & H. Rob.**

**NT**

**Publicación:** Phytologia 30: 219. 1975.  
**Colección tipo:** J. Ball s.n.  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3500—4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie arbustiva es conocida de localidades aisladas en la vertiente del Pacífico. Es empleada localmente como planta medicinal, junto con *Aristeguetia discolor*. Aparentemente no ha sido recolectada desde 1914.

**32. *Aristeguetia cursonii* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 30: 219. 1975.  
**Colección tipo:** Curson s.n.  
**Herbarios:** BM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada a inicios del siglo XX. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**33. *Aristeguetia diplodictyon* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 30(3): 219. 1975.  
**Colección tipo:** W. Lobb s.n.  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de dos localidades en el centro y sur del país. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**34. *Aristeguetia gascae* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 30: 220. 1975.  
**Colección tipo:** A. Mathews s.n.  
**Herbarios:** GH.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la colección tipo recolectada a mediados del siglo XIX. No se conoce con certeza la localidad original ni las características del hábitat.

**35. *Aristeguetia tahonensis* (Hieron.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 30: 220. 1975.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 4037  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de dos poblaciones en la cuenca del Marañón. Esta especie habita matorrales

**36. *Arnaldoa machrideana* Ferreyra**

**CR, B1a**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 19: 6—8, lám. 3. 1965.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra & J.J. Wurdack 14415  
**Herbarios:** USM!  
**Nombre común:** Marcacash.  
**Registro departamental:** LA, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1370—2145 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (3), HAO (2), HUT (6), USM (holotipo+5).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva, espinosa, se conoce de ejemplares recolectados de una misma población en los alrededores del Abra de Porculla en los límites entre Piura y Lambayeque.

**37. *Arnaldoa weberbaueri* (Muschl.) Ferreyra**

**EN, B1a**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 19: 2. 1965.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 4278  
**Herbarios:** B (d), GH.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, BS; 1950—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** AMAZ (1), HAO (7), HUT (3), USM (11).

**Observaciones:** Arbusto espinoso conocido de la cuenca alta del Marañón, de poblaciones con pocos individuos. Esta especie está afectada por pastoreo y tala.

**38. *Ascidiogyne sanchez-vegae* Cabrera**

**VU, B1a**

**Publicación:** Hickenia 1(1): 2—3, f. 1. 1976.  
**Colección tipo:** I. Sánchez V. 1236  
**Herbarios:** LP; CPUN!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 2700—4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo+5), HAO (3), HUT (1), USM (5).

**Observaciones:** Hierba perenne conocida de varias colecciones de la jalca de Cajamarca y La Libertad. Las poblaciones son abundantes en o cerca de humedales que se encuentran en procesos de degradación.

**39. *Ascidiogyne wurdackii* Cuatrec.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Ann. Missouri Bot. Gard. 52: 310. 1965.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1716  
**Herbarios:** NY, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3250—3650 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Esta especie de flores blancas forma almohadillos entre pajonales de jalca. Se conoce solamente de unas pocas localidades en el norte del país, las cuales están afectadas por la actividad minera.

**40. *Asplundianthus sagasteguii* R.M. King & H. Rob.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 39(3): 136. 1978.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 8273  
**Herbarios:** F, MO, US; HUT!, USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 2250—2800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (1), HUT (isotipo), USM (isotipo).

**Observaciones:** Planta leñosa que se conoce de ambientes semixericos en el norte del país. Incendios intencionales de los matorrales son amenazas a las poblaciones de esta especie.

**41. *Asplundianthus scabrifolius* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 30: 226. 1975.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1873  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, JU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM, BMHM; 1830—2745 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida del centro del país de unas pocas colecciones. Esta especie está representada por colecciones antiguas que provienen de fragmentos boscosos. Este tipo de ambiente está afectado por la deforestación e incendios intencionales.

**42. *Asplundianthus trachyphyllus* (Hieron.) R. M. King & H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 30: 226. 1975.  
**Colección tipo:** C. Jelski 697  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2650 m.  
**SINANPE:** PNC  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de la localidad tipo. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XIX, probablemente de bosques montanos en la Provincia de Cutervo. Una colección adicional de esta especie en 1990 confirma su presencia en el Parque Nacional Cutervo. Los bosques en esa provincia están fragmentados y reciben fuerte presión por la expansión agrícola.

**43. *Ayapanopsis andina* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 24: 384. 1972.  
**Colección tipo:** C. Gay 959  
**Herbarios:** G, P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Especie conocida aparentemente sólo de la colección original procedente de una localidad desconocida en el Departamento de Cusco.

**44. *Ayapanopsis ferreyrii* R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 31(4): 312. 1975.  
**Colección tipo:** C. Friedberg 614  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la localidad original ubicada en la cuenca del Tabaconas. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1961. La zona está siendo fuertemente deforestada.

**45. *Ayapanopsis mathewsii* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 24: 385. 1972.  
**Colección tipo:** A. Mathews 1386  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (1).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de unas pocas recolectas realizadas en el norte del país. Ha sido recolectada de las cuencas del Chinchipe y Chirinos; sin embargo se desconoce la ubicación exacta de la localidad tipo.

**46. *Ayapanopsis tarapotensis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 24: 385. 1972.  
**Colección tipo:** R. Spruce 4014  
**Herbarios:** GH.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CU, LO, SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 675 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** AMAZ (1).

**Observaciones:** Esta hierba se conoce de varias localidades aisladas en la región premontana oriental de Amazonas a Cusco. El ejemplar

**47. *Ayapanopsis vargasii* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 24(5): 385—386. 1972.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 14061

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de dos localidades y colecciones de herbario. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1966.

**48. *Ayapanopsis wurdackiana* H. Rob.**

**CR, B1a**

**Publicación:** BioLlania, Ed. Especial 6: 511. 1997.

**Colección tipo:** M.T. Madison 10322-70

**Herbarios:** MARY, NA, US; USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2584 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Árbol conocido aparentemente sólo de la cuenca del Apurímac. Esta especie fue recolectada en 1979, en la ladera frente a la Cordillera de Vilcabamba. Esta zona no ha sido herborizada en detalle.

**49. *Aynia pseudascaricida* H. Rob.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 101(4): 959. 1988.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 22514

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 750—1800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie se conoce de dos ejemplares recolectados en 1929 y provenientes de una sola localidad en la cuenca del Apurímac.

**50. *Baccharis alnifolia* Meyen & Walp.**

**NE**

**Publicación:** Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 19(Suppl. 1): 264. 1843.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 7231

**Herbarios:** MO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2700—3540 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de dos localidades en el sur del país y de una población aparentemente disyunta en el nor-occidente del país. Habita matorrales mesoandinos y semixericos. Incendios intencionales podrían ser problemáticos para esta especie.

**51. *Baccharis ayacuchensis* Cuatrec.**

**EN, D2**

**Publicación:** Phytologia 49(1): 69. 1981.

**Colección tipo:** T.R. Dudley 12005

**Herbarios:** NA, US; USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3400—3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de un ejemplar con flores femeninas, desconociéndose las variaciones morfológicas. Se conoce solamente de Ayacucho, de una zona periférica al Apurímac-Urubamba, un área comúnmente designada como prioritaria para conservación; sin embargo, esta única población no habita en ninguna unidad protegida. Toda esta región merece mayor atención; se hace necesario más colecciones en este lugar. Probablemente se halle en áreas alejadas de La Convención y Cusco, así como en el Santuario Nacional Ampay (SNA). Los incendios en pajonales por encima del límite del bosque constituye la amenaza más directa a esta especie.

**52. *Baccharis brachylaenoides* DC. var. *mathewsii* Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Caldasia 10: 13. 1967.

**Colección tipo:** A. Mathews 1838

**Herbarios:** G, K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, proveniente del nor-orienté del país.

**53. *Baccharis chachapoyasensis* Cuatrec.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 138—139. 1964.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 597

**Herbarios:** US; USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000—2400 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto cuya distribución, al igual que otras especies descritas en base a las recolecciones de Wurdack, es muy restringida. No ha vuelto a ser recolectada desde la década de 1960. Su presencia quizás se extienda incluso a los bosques secos que circundan el Marañón, en los alrededores de Chachapoyas. No se tiene mayor referencia sobre el hábitat ocupado por esta especie, pero por el rango altitudinal se puede presumir un paisaje con monte perennifolio y estrato herbáceo.

**54. *Baccharis chilcaura* Hieron.****DD**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 477. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 740; C. Jelski 771

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** Sin datos.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, de plantas recolectadas probablemente en el Departamento de Cajamarca, en 1878.

**55. *Baccharis corymbosa* (Ruiz & Pav.) Pers.****DD**

**Publicación:** Syn. Pl. 2: 424. 1807.

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

**Herbarios:** MA.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** MA; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo-fragmento).

**Observaciones:** Especie arbustiva descrita de una planta recolectada en el siglo XVIII.

**56. *Baccharis davidsonii* Cuatrec.****VU, D2**

**Publicación:** Phytologia 49(1): 71. 1981.

**Colección tipo:** C. Davidson & J. Jones 9000

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4343 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de un ejemplar con flores masculinas. Probablemente por su porte reducido, así como por su similitud morfológica con otras especies, pase desapercibida. El área original sufre los efectos de la contaminación asociada a la actividad minera, la que pondría en riesgo la supervivencia de esta especie. Aparentemente prefiere paisajes húmedos de puna con suelos parcialmente anegados, conviviendo con *Distichia muscoides* que es especie típica de bofedales.

**57. *Baccharis grandicapitulata* Hieron. var. *subdentata* Hieron.****VU, B1a**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 482. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski s.n.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY, CA, HU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2100—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades dispersas en laderas semixéricas de la vertiente occidental y valles interandinos como del Marañón y Apurímac. Este taxón aparentemente no ha vuelto a ser recolectado desde 1957.

**58. *Baccharis hutchisonii* Cuatrec.****VU, B1a**

**Publicación:** Caldasia 10: 25. 1967.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5173

**Herbarios:** F, US; USM!

**Nombre común:** Cachambeque, Coñor.

**Registro departamental:** CA, LA, PI.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1200—3200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HAO (4), HUT (14), USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades ubicadas en la vertiente occidental en el norte del país, en las cuencas del Huancabamba y Chicama; así como en la cuenca interandina del Marañón. Estas localidades están afectadas por tala para leña y pastoreo intensivo.

**59. *Baccharis johnwurdackiana* H. Rob.****EN, B1a**

**Publicación:** BioLlania, Ed. Especial 6: 506—507. 1997.

**Colección tipo:** A. Cano 4322

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3950 m.

**SINANPE:** PNM, SHMP

**Herbarios peruanos:** CUZ (2).

**Observaciones:** Arbusto conocido de los bosques montanos del sur-oriente del país. Esta especie cuenta con poblaciones en dos áreas protegidas, una en la cuenca del Alto Madre de Dios y la otra en la del Urubamba.

**60. *Baccharis kingii* Cuatrec.****VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 52(3): 166. 1982.

**Colección tipo:** R.M. King & J. Collins 9028

**Herbarios:** MO, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** DST, MDE, MA; 500—2600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en el centro del país, en la cuenca del Santa. Se conoce también de poblaciones en la costa norte y de la vertiente del Pacífico. No fue señalada como un endemismo en Brako & Zarucchi (1993).

**61. *Baccharis ledifolia* Kunth**

NE

**Publicación:** Nov. Gen. Sp. (folio ed.) 4: 50. [1820]. 1818.  
**Colección tipo:** A. Humboldt & A. Bonpland s.n.  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3200—3900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido del norte del país, en la cuenca del Marañón. Esta especie se conoce de matorrales abiertos.

**62. *Baccharis libertadensis* (S.B. Jones) H. Rob.**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 65(5): 37. 1988.  
**Colección tipo:** A. López M. 1947  
**Herbarios:** GA; HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 2800—3400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo+3).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de áreas paramunas en el norte del país. No fue reconocida como endémica por Brako & Zarucchi (1993). Incendios intencionales podrían ser amenazas a sus poblaciones.

**63. *Baccharis oxyphylla* DC.**

EN, B1a

**Publicación:** Prodr. 5: 400. 1836.  
**Colección tipo:** E.F. Poeppig 24  
**Herbarios:** W.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (1).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de valles interandinos y semixéricos de la cuenca del Marañón. Este tipo de ambientes y en especial los del Marañón requieren de un estudio florístico detallado.

**64. *Baccharis scabra* (Ruiz & Pav.) Pers.**

NE

**Publicación:** Syn. 2: 424. .  
**Colección tipo:** H. Ruiz & J. Pavón s.n.  
**Herbarios:** MA.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la colección tipo.

**65. *Baccharis tarmensis* Cuatrec.**

NE

**Publicación:** Caldasia 10: 22. 1967.  
**Colección tipo:** H. Ruiz & J. Pavón s.n.  
**Herbarios:** MA.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, JU.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3350—3600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto recolectado en varias localidades en el norte y centro del país. Probablemente su rango geográfico sea más extenso.

**66. *Baccharis venulosoides* Malagarriga**

NE

**Publicación:** Mem. Soc. Ci. Nat. La Salle 37:139. 1977.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1645  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de la colección tipo, recolectada en 1962.

**67. *Badilloa drepanoides* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Phytologia 30: 230. 1975.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 2918a  
**Herbarios:** B, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3600—3700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la localidad tipo, ubicada en la cuenca del río Puccha, una zona poco herborizada. Esta especie es propia de ambientes con estacionalidad marcada de las lluvias. Su hábitat está siendo modificado por un conjunto de actividades antropogénicas; se espera que la exploración de ese valle contribuya a evaluar el estatus de sus poblaciones.

**68. *Badilloa helianthifolia* (Kunth) R.M. King & H. Rob.**

NE

**Publicación:** Phytologia 30: 230. 1975.  
**Colección tipo:** A. Humboldt & A. Bonpland s.n.  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, recolectada en 1802, en los alrededores de Ayabaca.

**69. *Badilloa herrerae* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

NE

**Publicación:** Phytologia 30: 230. 1975.  
**Colección tipo:** F. Herrera 1593  
**Herbarios:** GH.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida aparentemente sólo de la colección tipo, recolectada en 1927, en la cuenca del Urubamba.

**70. *Badilloa procera* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

DD

**Publicación:** Phytologia 30(3): 230. 1975.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1551  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2745 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de unos pocos ejemplares probablemente todos procedentes de Huánuco. El ejemplar tipo fue recolectado en 1922 en la cuenca del Huertas, un tributario del Huallaga. Otras colecciones vistas por B. L. Robinson fueron recolectadas por H. Ruiz en el siglo XVIII, pero sin detalles de su procedencia.

**71. *Badilloa sphagnophila* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 30: 231. 1975.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 4968  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1830 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta proveniente de una subcuenca del Huallaga. La población conocida crecía en laderas con fragmentos de bosques y suelo de *Sphagnum*.

**72. *Barnadesia blakeana* Ferreyra**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 18: 14—16. 1964.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 10427  
**Herbarios:** MO; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (holotipo, ...)

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente del centro occidente del país. Esta especie fue descrita de un ejemplar recolectado en 1954 de una subcuenca del Rímac, formando parte de los bosques perennifolios de la vertiente occidental. Una población adicional es conocida de la cuenca alta del Pativilca.

**73. *Barnadesia hutchisoniana* Ferreyra**

LC

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 18: 30—32. 1964.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra & C. Acleto 15201  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Marcacash  
**Registro departamental:** AM, CA, LA, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA, BS; 1350—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HAO (18), HUT (14), USM (isotipo citado+4).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de varias localidades en el norte del Perú, tanto en la vertiente occidental como en parte de la cuenca del Marañón. Por su hábitat de carácter ecotonal y el tamaño de sus poblaciones parece no estar afectada a amenazas a su conservación.

**74. *Barnadesia macbridei* Ferreyra**

NE

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 18: 23—25. 1964.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 3878  
**Herbarios:** F; USM (fr.)  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU, HU, JU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2250—3350 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Arbusto conocido del centro y sur-oriente del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1923 de la cuenca alta del Huallaga. Es conocida de ambientes ecotonales mesoandinos con bosque húmedo montano. Tiene afinidades con *Barnadesia reticulata*, otra endémica peruana (Ferreyra, 1995).

**75. *Barnadesia reticulata* D. Don**

NE

**Publicación:** Trans. Linn. Soc. London 16: 277. 1830.  
**Colección tipo:** H. Ruiz & J. Pavón s.n.  
**Herbarios:** MA.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** IC, JU, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2800—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (4).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente del centro del país. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XVIII, probablemente de la cuenca del Palca. Esta especie ha sido recolectada también en ambientes interandinos de la vertiente occidental. Ferreyra (1995) menciona su afinidad con *Barnadesia macbridei*, otra especie endémica.

**76. *Bartlettina macromeris* (B.L. Rob.) R.M. King & H.**

**Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 49(1): 3. 1981.  
**Colección tipo:** J. Pavón s.n.  
**Herbarios:** G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, JU.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Subarbusto descrito de una planta recolectada en el siglo XVIII de una localidad desconocida. Esta especie aparentemente está restringida al centro del país.

**77. *Bidens abadiae* DC. var. *pilosoides* Sherff**

**Publicación:** Bot. Gaz. 81: 40. 1926.  
**Colección tipo:** Cuming 1041  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**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.

**78. *Bidens monticola* Poepp.**

**Publicación:** Nov. Gen. Sp. Pl. 3: 49, t. 255. 1845.  
**Colección tipo:** E.F. Poeppig s.n.  
**Herbarios:**  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, 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.

**79. *Bishopanthus soliceps* H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 54(1): 63—64. 1983.  
**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9280  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1950 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto prostrado conocido sólo de la colección

**80. *Borrichia peruviana* DC.**

**DD**

**Publicación:** Prodr. 5: 489. 1836.  
**Colección tipo:** J. Dombey s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** Sin datos.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Especie probablemente herbácea conocida solamente de la descripción original, basada en una planta recolectada en el siglo XVIII sin datos de localidad.

**81. *Calea szyszowiczii* Hieron.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36(5): 497—498. 1905.  
**Colección tipo:** C. Jelski 651 & C. Jelski 744  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, SM.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1500—2400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (1).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de ambientes semixéricos de la cuenca del Marañón, de varias poblaciones dispersas en esa cuenca.

**82. *Caxamarca sanchezii* M.O. Dillon & Sagást.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Novon 9(2): 156, f. 1. 1999.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 15185  
**Herbarios:** F, MO, US; CPUNI, HAO.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1200—2200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo), HAO (9).

**Observaciones:** Especie conocida de pocas localidades en el noroccidente del país, de la cuenca del Chicama. Esta es una especie perenne tuberosa que crece en matorrales semixéricos.

**83. *Chaetanthera chiquianensis* Ferreyra**

**EN, B1a**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 1(6):5—7. 1953.  
**Colección tipo:** E. Cerrate 1323  
**Herbarios:** MO; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2500—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

https://doi.org/10.1111/j.1365-3113.2014.00400.x

**Observaciones:** Hierba terrestre, conocida de la vertiente del Pacífico en el centro del país, en matorrales dispersos. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en la cuenca alta del Pativilca; otra población es conocida de la cuenca del Rimac.

**84. *Chaetanthera cochlearifolia* (A. Gray) B.L. Rob.**

NT

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 49: 514. 1913.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US. s.n.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, JU, LI.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4800—5500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (1), USM (2).

**Observaciones:** Especie herbácea conocida del centro del país. Por su porte y color pasa desapercibida, tal vez por ello la escasez de ejemplares de herbario. Ferreyra (1995) señala que asemeja a *Chaetanthera pulvinata*.

**85. *Chaetanthera peruviana* A. Gray**

LC

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 144. 1861.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US. s.n.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, LI, TA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3000—4200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (1), USM (3).

**Observaciones:** Hierba conocida de varias localidades dispersas en la vertiente del Pacífico del centro y sur del país. Localmente es una planta con numerosos individuos dispersos. El ejemplar tipo fue recolectado en 1839 de la cuenca del Chillón.

**86. *Chaptalia callacallensis* Cuatrec.**

EN, B1a

**Publicación:** Fontqueria 9: 5. 1985.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5589

**Herbarios:** UC, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** PAR, BMHM; 3100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de ambientes paramunos en el norte del país, en donde se conoce de por lo menos dos poblaciones. El ejemplar tipo proviene de Cerros Calla Calla, una zona de interés por albergar varios otros endemismos.

**87. *Chaptalia isernina* Cuatrec.**

NE

**Publicación:** Anales Ci. Univ. Madrid 4: 212. 1935.

**Colección tipo:** J. Isern 42

**Herbarios:** F, MA.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU, JU.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida del centro del país.

**88. *Chaptalia malcabalensis* Cuatrec.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Ciencia (Mexico) 24: 123. 1965.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1414

**Herbarios:** US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2850—900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida de ambientes paramunos en la vertiente oriental. Este tipo de ambientes ha sido escasamente herborizado. El ejemplar original fue recolectado en 1962.

**89. *Chersodoma deltoidea* Sagást. & M.O. Dillon**

VU, B1a

**Publicación:** Brittonia 48(4): 598—600, f. 4—5. 1996.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 10733

**Herbarios:** F, MO, US; HAO!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3500—4300 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (isotipo+3), USM (4).

**Observaciones:** Subarbusto conocido del norte del país. Las poblaciones ocupan matorrales en áreas rocosas. Estas podrían ser afectadas por la minería. Relativamente abundante en el norte y dentro del Parque Nacional Huascarán.

**90. *Chersodoma juanisernii* (Cuatrec.) Cuatrec.**

LC

**Publicación:** Brittonia 12(2): 183. 1960.

**Colección tipo:** J. Isern 420

**Herbarios:** F, MA.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, LI, TA.

**Regiones Ecológicas:** DST, MA; 400—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Este subarbusto se conoce del centro y sur del Perú. Poblaciones de esta especie ocupan generalmente la región mesoandina, aunque dos ejemplares de herbario documentan su presencia aislada en la vegetación de lomas. Especie localmente abundante en la región mesoandina. No ha vuelto a ser recolectada en lomas aparentemente desde 1958.

**91. *Chersodoma ovopedata* (Cuatrec.) Cuatrec.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Brittonia 12(2): 185. 1960.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1095  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, JU, LL.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, PAR; 3900—4850 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (2), HUT (3).

**Observaciones:** Esta hierba crece en grupos que pueden formar almohadillados coloniales. Se conoce de poblaciones numerosas en el Parque Nacional Huascarán.

**92. *Chilotrichiopsis peruviana* G.L. Nesom, H. Rob. & A. Granda**

**EN, B1a**

**Publicación:** Brittonia 53(3): 430—433, f. 1. 2001.  
**Colección tipo:** M. Weigend & H. Forther 97/676  
**Herbarios:** MSB, US; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AY.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo citado).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva ha sido reconocida recientemente (2001) y se conoce solamente de una localidad en Ayacucho, en la cuenca alta del Acarí. Crece en matorrales protegidos.

**93. *Chromolaena anachoretica* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 47: 230. 1980.  
**Colección tipo:** A. Mathews s.n.  
**Herbarios:** G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, SM.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1900—2300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (2).

**Observaciones:** Liana conocida del norte del país, de la cuenca del Maraón. La colección tipo proviene de una localidad no precisada.

**94. *Chromolaena eripsima* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 20(3): 201. 1970.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3003  
**Herbarios:** B; MOL!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2200—2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Este subarbusto se conoce solamente de la localidad tipo, en el valle del Santa y fuera de áreas protegidas. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde inicios del siglo XX. El hábitat de esta especie está afectado por los incendios intencionales.

**95. *Chromolaena jelskii* (Hieron.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 20(3): 202. 1970.  
**Colección tipo:** C. Jelski 665  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, JU.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de localidades dispersas en el norte y centro del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en el siglo XIX.

**96. *Chrysactinium breviscapum* Sagást. & M.O. Dillon**

**EN, B1a**

**Publicación:** Arneloa 2(2): 31—35. [1994] 1995.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 12820  
**Herbarios:** F, US; HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3300—3600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo+1).

**Observaciones:** Hierba conocida de unas pocas localidades en el norte de la vertiente del Pacífico. Ocupa ambientes paramunos, los que podrían estar afectados por actividades agrícolas.

**97. *Chrysactinium wurdackii* M.F. Zermoglio & V.A.**

**Funk**

**DD**

**Publicación:** BioLlania, Ed. Especial 6: 568. 1997.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 746  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2200—2400 m.

**Observaciones:** Hierba conocida de pajonales húmedos en la cuenca del Marañón. Poco se sabe del tamaño y características de las poblaciones de esta especie.

#### 98. *Chrysanthellum weberbaueri* Chung

DD

**Publicación:** Phytologia 14(6): 321. 1967.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 6465  
**Herbarios:** F, US; MOL!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HV.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1900—2100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Hierba anual conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1913 de la cuenca del Mantaro. La localidad tipo requiere de herborización detallada, para evaluar no solo las especies endémicas, sino el estado de los ambientes semixéricos y xéricos de esa cuenca.

#### 99. *Chucoa ilicifolia* Cabrera

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 6: 42—44, f. 1—2. 1955.  
**Colección tipo:** A. López M. 1090  
**Herbarios:** LP; HUT  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2900—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie es el único representante de este género también endémico. Es una especie subarborescente que presenta vínculos estrechos con el género *Onoseris* (Panero, com. pers.). Aparentemente es conocida sólo de la cuenca alta del Tablachaca, un afluente del Santa.

#### 100. *Chuquiraga johnstonii* Tovar

NE

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 5: 8—9, lám. 2. 1952.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1209  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, HV, PA.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3000—3900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales en el centro del país. Esta especie fue descrita de un ejemplar recolectado en 1922 de la cuenca alta del Marañón. Otras poblaciones conocidas provienen de la cuenca del Mantaro.

#### 101. *Chuquiraga oblongifolia* Sagást. & Sánchez Vega

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Araldoa 1(2): 1—4, f. 1. [1992] 1991.  
**Colección tipo:** I. Sánchez V. et al. 6076  
**Herbarios:** F, MO, NY, US; HAO!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3300—3320 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (isotipo+2).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de varias colecciones provenientes de ambientes rocosos asociados a chacras. Probablemente actividades agrícolas amenacen las poblaciones de esta especie.

#### 102. *Chuquiraga raimondiana* A. Granda

DD

**Publicación:** Kurtziana 25: 151—156. 1997.  
**Colección tipo:** G. Vilcapoma et al. 2058  
**Herbarios:** MOL!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3800—4100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** MOL (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en una subcuenca alta del Huallaga. Esta especie habita matorrales que podrían estar afectados por los incendios intencionales. Sin embargo, para esta especie no se conoce detalles del tamaño y condiciones de sus poblaciones.

#### 103. *Chuquiraga weberbaueri* Tovar

VU, B1ab(iii)

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 5: 11—12, lám. 4. 1952.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 1304  
**Herbarios:** USM!  
**Nombre común:** Amaro.  
**Registro departamental:** AM, CA, LL, PI.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, PAR; 3550—4200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HAO (9), MOL (1), USM (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto espinoso conocido de matorrales en laderas rocosas del norte del país. Localmente es muy escasa. Esta especie es recolectada con fines medicinales.

#### 104. *Coreopsis breviligulata* Sagást.

VU, B1ab(iii)

**Publicación:** Darwiniana 23: 223. 1981.  
**Colección tipo:** I. Sánchez V. 1130  
**Herbarios:** CPUN!, HUT  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2450—2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de tres localidades en el norte del país. Esta especie fue descrita de plantas recolectadas en ambientes semixéricos de la cuenca del Marañón. Esta planta es empleada localmente como leña.

**105. *Coreopsis cajamarcana* Sagást. & Sánchez Vega**

**VU, B1a**

**Publicación:** Bol. Soc. Bot. La Libertad 15(1): 23—26, f. 1 a-h. 1989.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 8064

**Herbarios:** HAO!

**Nombre común:** Pull.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1200—3250 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo + isotipo).

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de unas pocas colecciones del valle de Cajamarca. No hay ejemplares de herbario recolectados recientemente, pero parece encontrarse en la zona con frecuencia (Sagástegui & Sánchez, observ., 2003). Esta especie ocupa ambientes modificados por el ser humano, por lo cual se la considera en la categoría de vulnerable.

**106. *Coreopsis canescentifolia* Sagást.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bol. Soc. Bot. La Libertad 14(1): 49, 51, 53, f. 1. 1988.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 8498

**Herbarios:** HUT.

**Nombre común:** Pul.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HUT (holotipo citado).

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de una parte muy reducida de la cuenca del Marañón. Parece ser una especialista de hábitat. No hay recolecciones recientes de esta planta; la última recolecta fue realizada en 1976. Amenazas a esta especie provienen del pastoreo intensivo y modificación del hábitat.

**107. *Coreopsis celendinensis* Sagást. & Sánchez Vega**

**VU**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 13: 337, f. 1. 1971.

**Colección tipo:** I. Sánchez V. 1970

**Herbarios:** CPUN!, HUT.

**Nombre común:** Pull.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1690—3200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo+5), HAO (5), HUT (holotipo citado).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de unas pocas localidades en la cuenca del Marañón.

**108. *Coreopsis connata* Cabrera**

**NT**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 10: 27—29, f. 4. 1962.

**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. 3124

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1690—3100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (3).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en el norte del país, de la cuenca del Marañón, donde es localmente frecuente. Esta especie habita matorrales sobre suelos calizos.

**109. *Coreopsis dentifolia* Sánchez Vega, Sagást. & D.J.**

**Crawford**

**EN, B1a**

**Publicación:** Araldoa 2(2): 37, 39—40, f. 1. [1995] 1994.

**Colección tipo:** I. Sánchez V. 6559

**Herbarios:** F, MO, US; CPUN!, HAO!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2000—2700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (holotipo), HAO (isotipo+1).

**Observaciones:** Subarbusto descrito de una planta recolectada en la cuenca del Llaucano, un tributario del Marañón. Esta especie habita herbazales estacionales en laderas con rocas calizas.

**110. *Coreopsis dilloniana* Sánchez Vega, Sagást. & D.J.**

**Crawford**

**DD**

**Publicación:** Araldoa 2(2): 40, f. 2. [1995] 1994.

**Colección tipo:** M.O. Dillon & I. Sánchez V 6471

**Herbarios:** F, OS; CPUN, HAO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—2850 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo citado), HAO (isotipo citado+2).

**Observaciones:** Subarbusto descrito de una planta recolectada en la cuenca del Marañón, en matorrales sobre suelos calizos; sin embargo, poca información existe sobre las características de sus poblaciones.

**111. *Coreopsis fasciculata* Wedd. var. *laevigata* Sherff**

**Publicación:** Amer. J. Bot. 22: 707. 1935.

**Colección tipo:** F. Herrera 111

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3600 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.

### 112. *Coreopsis ferreyrae* Sagást. & Sánchez Vega

#### CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Bol. Soc. Bot. La Libertad 15(1): 26—28, f. 2a-g. 1989.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. 7416

**Herbarios:** HAO!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2150—2500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo, isotipo+1).

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de una localidad en el norte del país. Si bien la localidad original ha sido herborizada numerosas veces, el hábitat y zona ecológica de esta especie requiere de mayores estudios botánicos. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1992.

### 113. *Coreopsis foliosa* A. Gray

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 125. 1861.

**Colección tipo:** A. Mathews 1376

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2380—2550 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.

### 114. *Coreopsis glaucodes* S.F. Blake & Sherff

#### EN, B1b(iii)

**Publicación:** Bot. Gaz. 80: 369. 1925.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4048

**Herbarios:** US; MOL!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2050—2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HAO (2), MOL (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie es un arbusto que se conoce solamente de tres localidades en el norte del país. No ha vuelto a ser recolectada desde 1993. Amenazas a las poblaciones de esta especie están asociadas a las actividades agrícolas.

### 115. *Coreopsis gracilis* Sagást. & Sánchez V.

#### NE

**Publicación:** Arnaldoa 11(1): 25, 27, f. 1. 2004.

**Colección tipo:** I. Sánchez V. & M.O. Dillon 8011

**Herbarios:** F; CPUN, HAO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1500—1580 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (holotipo), HAO (isotipo+1), PRG (1).

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de una localidad en el valle interandino del Marañón.

### 116. *Coreopsis helleborifolia* Sánchez Vega, Sagást. & D.J. Crawford

#### D.J. Crawford

#### DD

**Publicación:** Arnaldoa 2(2): 42, f. 3. [1995] 1994.

**Colección tipo:** I. Sánchez V. & M. Sánchez V. 6923

**Herbarios:** F, MO, OS; CPUN!, HAO!, HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2590 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (holotipo), HAO (isotipo), HUT (isotipo citado).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la cuenca del Chancay en el norte de la vertiente del Pacífico. El género necesita revisión taxonómica.

### 117. *Coreopsis holodasya* S.F. Blake

#### CR, B1a

**Publicación:** Kew Bull. 15:373. 1962.

**Colección tipo:** E.K. Balls 6846

**Herbarios:** K, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AP.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 4200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta hierba es conocida aparentemente sólo de una localidad en el centro del país, en la cuenca del Apurímac. Esta especie fue recolectada de un matorral en rocas calcáreas.

### 118. *Coreopsis imbricata* Sherff

**Publicación:** Bot. Gaz. 89: 370. 1930.

**Colección tipo:** R.W. Pearce s.n.

**Herbarios:** K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto considerado por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible

**119. *Coreopsis integra* S.F. Blake**

**EN, B1a**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 27: 385. 1937.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2469

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, HU, LL, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HAO (2).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la cuenca del Marañón, donde ocupa laderas rocosas con vegetación semixerica.

**120. *Coreopsis irmscheriana* F. Bruns**

**DD**

**Publicación:** Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg 8: 81, f. 11 (6—9). 1929.

**Colección tipo:** E. Günther & O. Buchtien 55

**Herbarios:** HBG.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**Regiones Ecológicas:** DST; 30 m.

**SINANPE:** SNM

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta planta herbácea se conoce de una localidad ubicada en el Santuario Nacional Lagunas de Mejía. El estatus taxonómico es incierto, pues probablemente no pertenezca a este género, el cual requiere revisión (A. Sagástegui, com. pers.).

**121. *Coreopsis killipii* Sherff**

**Publicación:** Bot. Gaz. 94: 594. 1933.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 21823

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3200 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.

**122. *Coreopsis lopez-mirandae* Sagást.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 11: 248, f. 3. 1969.

**Colección tipo:** A. López M. et al. 4460

**Herbarios:** LP; HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HUT

**Observaciones:** Planta leñosa conocida de unas pocas colecciones botánicas provenientes de los alrededores de los Cerros Calla Calla. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde la década de 1970.

**123. *Coreopsis macbridei* Sherff**

**Publicación:** Bot. Gaz. 89: 369. 1930.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 3504

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 2100 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.

**124. *Coreopsis microlepis* S.F. Blake & Sherff**

**NE**

**Publicación:** Bot. Gaz. 80: 370. 1925.

**Colección tipo:** A. Mathews 1418

**Herbarios:** K, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, HU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1900—2000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Hierba conocida del norte del país. Esta especie habita ambientes deteriorados, con pocos individuos.

**125. *Coreopsis nodosa* Sherff**

**Publicación:** Bot. Gaz. 94: 595. 1933.

**Colección tipo:** F.W. Pennell 13646

**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.

**126. *Coreopsis oblanceolata* S.F. Blake**

**VU, B1ab(iii)**

**Publicación:** Contr. U.S. Natl. Herb. 22(8): 642. 1924.

**Colección tipo:** C.H.T. Townsend A211

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2440—3280 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (2), HUT (4).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de pocas localidades, con

**127. *Coreopsis obovatifolia* Sagást.**

LC

**Publicación:** Hickenia 1(50): 263. 1982.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. 7771  
**Herbarios:** LP; HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2650—3790 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (6), HAO (2), HUT (holotipo citado+9).

**Observaciones:** Hierba o subarbusto conocido de las cuencas del Llaucano y Maraón. Localmente frecuente, en matorrales sobre suelos calizos.

**128. *Coreopsis parviceps* S.F. Blake & Sherff**

**Publicación:** Bot. Gaz. 80: 368. 1925.  
**Colección tipo:** C. Jelski 765  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

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

**129. *Coreopsis peruviana* Sagást.**

**Publicación:** Bol. Soc. Bot. La Libertad 2: 73, f. 4. 1970.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. 7495  
**Herbarios:** HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—3150 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (1), HUT (holotipo citado).

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

**130. *Coreopsis pervelutina* Sagást.**

DD

**Publicación:** Hickenia 1(50): 265—267. 1982.  
**Colección tipo:** I. Sánchez V. 1198  
**Herbarios:** HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo citado).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de dos localidades. El género requiere revisión taxonómica y el estatus de esta especie es incierto.

**131. *Coreopsis piurana* Sherff**

**Publicación:** Sida 1(6): 370. 1964.  
**Colección tipo:** J. Soukup 4662  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2450 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.

**132. *Coreopsis poloe* Sagást. & M. Zapata**

DD

**Publicación:** Arnaldoa 10(2): 15—16, f. 1. [2004] 2003.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 17261  
**Herbarios:** F, MO; HAO!, HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2630 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo), HUT (isotipo citado).

**Observaciones:** Subarbusto recolectado en la cuenca del Maraón. El género necesita revisión taxonómica.

**133. *Coreopsis polyactis* S.F. Blake & Sherff**

**Publicación:** Bot. Gaz. 80: 372. 1925.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 6995  
**Herbarios:** US; MOL!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3500—3600 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.

**134. *Coreopsis senaria* S.F. Blake & Sherff**

LC

**Publicación:** Bot. Gaz. 80: 367. 1925.  
**Colección tipo:** A. Stübel 35 p.p.  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—3080 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (6), HAO (4), HUT (23).

**Observaciones:** Arbusto conocido de numerosas colecciones procedentes de las cuencas del Maraón y Santa. Esta es una planta

135. *Coreopsis sherffii* S.F. Blake

LC

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 27: 386. 1937.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1596  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, CA, HU, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2570—4000 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** HAO (5), HUT (25).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de varias localidades de las cuencas del Marañón y Santa.

136. *Coreopsis woytkowskii* Sherff

LC

**Publicación:** Field Mus. Nat. Hist., Bot. Ser. 11: 326. 1936.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski 24  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1690—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (5), HAO (4).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades, todas ellas en la cuenca del Marañón. Esta especie ocupa laderas rocosas y aparentemente no está sujeta a pastoreo.

137. *Critoniopsis ayabacensis* Sagást. & M.O. Dillon

NE

**Publicación:** Araldoa 8(1): 26, f. 1. 2001.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. 16215  
**Herbarios:** F, MO, NY, US; HAO, HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo), HUT (isotipo citado).

**Observaciones:** Árbol conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en un fragmento de bosque perennifolio de la vertiente del Pacífico.

138. *Critoniopsis gynoxiifolia* H. Rob.

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Phytologia 78(5): 387. 1995.  
**Colección tipo:** A. Cano 4343  
**Herbarios:** US; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 3450—3500 m.  
**SINANPE:** PNM  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de una colección reciente proveniente de un área protegida. Si bien esta población está protegida, los bosques pluviomontanos de la vertiente oriental fuera de este Parque están fuertemente sujetos a cambios por quema, tala

139. *Critoniopsis jalcana* (Cuatrec.) H. Rob.

EN, B1a

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 106(3): 615. 1993.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1359  
**Herbarios:** UC, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 2400—2450 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (8).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades dispersas en el norte del país, de las cuencas del Marañón y Utcubamba. Amenazas a sus poblaciones podrían estar asociadas a incendios.

140. *Critoniopsis jelskii* (Hieron.) H. Rob.

NT

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 106(3): 615. 1993.  
**Colección tipo:** C. Jelski 602  
**Herbarios:** B, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, PA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1690—2200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (4).

**Observaciones:** Árbol conocido del norte y centro del país. Podría estar representada en los Parques Nacionales Cutervo y Yanachaga-Chemillén.

141. *Critoniopsis macrofoliata* H. Rob.

VU, B1a

**Publicación:** Phytologia 87(2): 88—89, figs. 3, 6A. 2005.  
**Colección tipo:** J. Campos & O. Cano 4696  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600—1799 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Árbol descrito de plantas recolectadas en 1997 de las cuencas del Tabaconas y del Chinchipe. Aparentemente es una especie de bosque y por tanto amenazas a sus poblaciones están vinculadas a deforestación.

142. *Critoniopsis oblongifolia* Sagást. & M.O. Dillon

NE

**Publicación:** Araldoa 5(1): 20, 22, f. 1. 1998.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 15798  
**Herbarios:** F, MO, NY, US; HAO!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo, isotipo), HUT?.

**Observaciones:** Arbusto conocido de por lo menos dos localidades en la vertiente del Pacífico. Morfológicamente similar a *Critoniopsis*

**143. *Critoniopsis paucartambensis* (M.O. Dillon) H.****Rob.****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 106(3): 619. 1993.**Colección tipo:** A.H. Gentry et al. 23553**Herbarios:** F, GA, MO, NY; USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU, PU.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2260—2290 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** AMAZ (1), USM (isotipo).

**Observaciones:** Árbol conocido del sur-oriental del país. La localidad original está ubicada en el límite sur-occidental del Parque Nacional Manu. Probablemente, poblaciones adicionales podrían estar presentes ahí.

**144. *Critoniopsis peruviana* (Cuatrec.) H. Rob.****DD****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 106(3): 619. 1993.**Colección tipo:** J.F. Macbride 5150**Herbarios:** F, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1923.

**145. *Critoniopsis quillonensis* H. Rob.****CR, B1a****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 106(3): 620—621. 1993.**Colección tipo:** J. Mostacero L. et al. 1286**Herbarios:** F, MO, NY, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA.**Regiones Ecológicas:** MA; 3150 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto que es conocido de la descripción original. El ejemplar tipo proviene de un fragmento de bosque perennifolio de la vertiente del Pacífico. Este tipo de bosque está amenazado por deforestación.

**146. *Critoniopsis sagasteguii* (M.O. Dillon) H. Rob.****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 106(3): 621. 1993.**Colección tipo:** A. Sagastegui A. & J. Mostacero L. 9046**Herbarios:** F, US; HUT!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA.**Regiones Ecológicas:** MA; 2100—2600 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** HAO (1), HUT

**Observaciones:** Árbol conocido de los fragmentos de bosque perennifolio en el norte de la vertiente del Pacífico. Amenazas a sus poblaciones estarían asociadas a deforestación. Esta especie se emplea para leña.

**147. *Critoniopsis woytkowskii* (S.B. Jones) H. Rob.****NE****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 106(3): 621. 1993.**Colección tipo:** F. Woytkowski 6770**Herbarios:** MO, GA.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** LA, TU.**Regiones Ecológicas:** MA; 2100 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de pocos ejemplares recolectados en condiciones xéricas en el norte del país.

**148. *Cronquistianthus bishopii* R.M. King & H. Rob.****NE****Publicación:** Phytologia 54(1): 40. 1983.**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9281**Herbarios:** MO, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2100 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1983, de una subcuenca del Utcubamba.

**149. *Cronquistianthus callacatensis* (Hieron.) R.M. King & H. Rob.****LC****Publicación:** Phytologia 32: 284. 1975.**Colección tipo:** C. Jelski 670**Herbarios:** B.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, AN, CA, HU, JU, LL, LA, PA.**Regiones Ecológicas:** MDE, MA, PSH; 1300—2200 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** HAO (1).

**Observaciones:** Subarbusto descrito de una planta recolectada en el siglo XIX. Esta especie es conocida de varias localidades en la cuenca del Utcubamba y Marañón, así como de la vertiente del Pacífico.

**150. *Cronquistianthus celendinensis* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 51(3): 179—180. 1982.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5134

**Herbarios:** FMO, NY, TEX, UC, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2100—2700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+4).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de unas cuatro poblaciones dispersas en una subcuenca del Marañón.

**151. *Cronquistianthus chachapoyensis* R.M. King & H. Rob.**

**Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 51(3): 180. 1982.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 14440

**Herbarios:** MO, TEX, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800—1900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la cuenca alta de Utcubamba. El ejemplar tipo fue recolectado en 1962 de Cerros Calla Calla, una localidad con varios otros endemismos.

**152. *Cronquistianthus desmophyllus* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**King & H. Rob.**

**LC**

**Publicación:** Phytologia 23(5): 411. 1972.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1975

**Herbarios:** F, GH, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, HU, JU, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2000—3200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (3), USM (3).

**Observaciones:** Subarbusto o arbusto conocido tanto de la cuenca alta del Marañón como del norte de la vertiente del Pacífico. El ejemplar tipo proviene de una localidad, Chavinillo, escasamente herborizada. Esta especie era localmente frecuente.

**153. *Cronquistianthus determinatus* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**King & H. Rob.**

**NT**

**Publicación:** Phytologia 51(3): 181. 1982.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1181

**Herbarios:** F, GH, MO, TEX.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, HU, LL, PA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—3050 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Este arbusto fue descrito de plantas recolectadas en la década de 1920. El ejemplar tipo procede de la cuenca del Huertas, un tributario del Huallaga. Localidades adicionales se hallan en las cuencas del Marañón y del Pativilca.

**154. *Cronquistianthus ferreyrii* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 27(6): 395—396. 1974.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 13293

**Herbarios:** US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+4).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la cuenca del Marañón. Esta especie parece estar restringida a los matorrales semixéricos.

**155. *Cronquistianthus glomeratus* (DC.) R.M. King & H. Rob.**

**LC**

**Publicación:** Phytologia 23(5): 411. 1972.

**Colección tipo:** T. Haenke 8146

**Herbarios:** G.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, HV, LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2000—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (5).

**Observaciones:** Arbusto común en la vertiente del Pacífico, aunque poco representado en los herbarios peruanos.

**156. *Cronquistianthus lavandulifolius* (DC.) R.M. King & H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 23(5): 411. 1972.

**Colección tipo:** J. Dombey 51

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, JU, LA, LI, LL, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (4).

**Observaciones:** Especie subarbustiva recolectada en varias localidades de la vertiente del Pacífico y valles interandinos. Esta especie se reconoce de otras en su grupo por sus hojas lanceoladas.

**157. *Cronquistianthus lopez-mirandae* (Cabrera) R.M. King & H. Rob.**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 54(1): 40—41. 1983.

**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. 2782

**Herbarios:** F, LP, MO, TEX; HUT!, USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2600—2750 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo), USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Hierba o subarbusto conocido solamente de dos poblaciones en el norte del país. La localidad original está ubicada en la cuenca alta del Tablachaca, un tributario del Santa.

**158. *Cronquistianthus macbridei* R.M. King & H. Rob.**

NE

**Publicación:** Phytologia 51(3): 182. 1982.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 3881

**Herbarios:** F, US, MO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1950 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1923 de la cuenca alta del Perené. Está relacionada con *Cronquistianthus chamaedrifolius*, una especie peruano-ecuatoriana.

**159. *Cronquistianthus marubiifolius* (Hieron.) R.M. King & H. Rob.**

NT

**Publicación:** Phytologia 27(6): 396—397. 1972.

**Colección tipo:** C. Jelski 799

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, HU, LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 2800—3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (3), HAO (2).

**Observaciones:** Arbusto o subarbusto conocido de varias localidades en el norte y centro del país, tanto de matorrales en la vertiente del Pacífico como en los de la cuenca del Marañón.

**160. *Cronquistianthus urubambensis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

LC

**Publicación:** Phytologia 23(5): 411. 1972.

**Colección tipo:** Pentland s.n.

**Herbarios:** GH, K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, AN, AY, CA, CU, HV, LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA, BPM, BMHM; 1000—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de varias localidades dispersas en ambos flancos de la cordillera andina. Esta especie fue descrita de un ejemplar recolectado en la cuenca del Urubamba. Esta es una especie con buenas poblaciones, pero escasamente herborizada.

**161. *Cronquistianthus volkensii* (Hieron.) R.M. King & H. Rob.**

NE

**Publicación:** Phytologia 23(5): 411—412. 1972.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4850

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3100—3700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (15).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva fue descrita de una planta recolectada en 1905, probablemente en los alrededores de la ciudad de Cusco. Es conocida también de la cuenca del Urubamba, así como de matorrales dispersos en el Departamento de Lima.

**162. *Crossothamnus pascoanus* B.L. Turner & M.O. Dillon**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 69(6): 420, 422, f. 1. 1990.

**Colección tipo:** R.B. Foster 8995

**Herbarios:** F, TEX.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de los alrededores del Parque Nacional Yanachaga-Chemillén. Probablemente habite otras zonas con bosque montano sobre abundante humus y *Sphagnum*.

**163. *Crossothamnus weberbaueri* (Hieron.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 24(2): 78. 1972.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 4359  
**Herbarios:** B; MOL!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000—2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo), USM (2).

**Observaciones:** Subarbusto que ha sido recolectado en por lo menos tres localidades en el nor-oriental del país. Esta especie es de porte pequeño y tal vez por ello pase desapercibida.

**164. *Cuatrecasanthus jelskii* (Hieron.) H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Rev. Acad. Colomb. Ci. 17(65): 210. 1989.  
**Colección tipo:** C. Jelski 776  
**Herbarios:**  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de la localidad tipo, de la cual no se conoce en detalle su ubicación. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde el siglo XIX.

**165. *Cuatrecasanthus sandemanii* (H. Rob. & Kahn) H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Revista Acad. Colomb. Ci. Exact. 17(65): 210. 1989.  
**Colección tipo:** C. Sandeman 219  
**Herbarios:** BM, USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM, BMHM; 2550—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (8).

**Observaciones:** Arbusto conocido de poblaciones aisladas en el norte y centro del país. El ejemplar tipo fue recolectado en 1938 en la zona de Carpish, una localidad que alberga otros endemismos, pero que ha sufrido reducción de sus ambientes naturales.

**166. *Dasyphyllum brevispinum* Sagást. & M.O. Dillon**

**CR, B1a**

**Publicación:** Brittonia 37(1): 6—8, f. 1. 1985.  
**Colección tipo:** A. López M. et al. 9136  
**Herbarios:** F, G, MO, NY, US; HUT, USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—2600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido de una localidad, probablemente de un solo individuo. Sagástegui et al. (2004, pag. 73) mencionan la preocupación sobre esta especie y la posibilidad que sobreviva un solo individuo. La localidad conocida para esta especie, Bosque de Cachil, está ubicada en la vertiente Pacífica y su hábitat está fuertemente fragmentado.

**167. *Dasyphyllum cabreræ* Sagást.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 19(1—2): 61—63, f. 1. 1980.  
**Colección tipo:** A. Díaz et al. 1105  
**Herbarios:** HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la localidad tipo entre las cuencas del Chiriaco y del Utcubamba. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1970.

**168. *Dasyphyllum horridum* (Muschl.) Cabrera**

**NE**

**Publicación:** Revista Mus. La Plata, Secc. Bot. 9(38): 49. 1959.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 5847  
**Herbarios:** GH, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2600—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Especie arbustiva conocida de poblaciones dispersas en el sur del país. Morfológicamente similar a *Dasyphyllum ferox*, por la presencia de tallos espinosos (Ferreya, 1995). Un ejemplar en el herbario de Cajamarca, proveniente de Ancash se atribuye a esta especie, pero se requiere confirmar.

**169. *Dasyphyllum hystrix* (Wedd.) Cabrera var. *peruvianum* Cabrera**

**DD**

**Publicación:** Revista Mus. La Plata, Secc. Bot. 9(38): 52. 1959.  
**Colección tipo:** A. López M. 980  
**Herbarios:** LP; HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3100—3250 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en la cuenca alta del Tablachaca. Poco se sabe de sus poblaciones.

**170. *Dasyphyllum leioccephalum* (Wedd.) Cabrera****VU, B1a****Publicación:** Revista Mus. La Plata, Secc. Bot. 9(38): 50. 1959.**Colección tipo:** C. Gay s.n.**Herbarios:** P.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AP, CU.**Regiones Ecológicas:** MA; 2800—3000 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Arbusto conocido de poblaciones dispersas en el sur del país. Esta especie ha sido recolectada de las cuencas del Pampas, Urubamba y Vilcanota.**171. *Dendrophorbium argutidentatum* (Cuatrec.) H.****Beltrán****NE****Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.**Colección tipo:** C. Vargas C. 2916a**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU.**Regiones Ecológicas:** PSH; 3500—3600 m.**SINANPE:** PNM**Herbarios peruanos:** USM (1).**Observaciones:** Hierba terrestre conocida de dos poblaciones en el sur del país; una de ellas en el Parque Nacional Manu. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Urubamba.**172. *Dendrophorbium cosnipatense* (Cabrera) H.****Beltrán****NE****Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.**Colección tipo:** O. Velarde 1451**Herbarios:** LP.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2200—2500 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (1).**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de dos localidades en el sur del país. Podría estar representada en el Parque Nacional Manu.**173. *Dendrophorbium dolichodorium* (Cuatrec.) Jeffrey****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Kew Bull. 47(2): 66. 1992.**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1306**Herbarios:** NY, US; USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM.**Regiones Ecológicas:** BPM; 3100—3250 m.**SINANPE:** Sin registro.**Observaciones:** Subarbusto o arbusto conocido de por lo menos tres localidades en una subcuenca del Marañón. El ejemplar tipo fue recolectado en 1962 de Cerros Calla Calla. Esta localidad alberga varios otros endemismos y debería ser de interés su conservación.**174. *Dendrophorbium goodspeedii* (Cuatrec.) H.****Beltrán****NE****Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.**Colección tipo:** F. Woytkowski & A. Tuesta Diaz 34097**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** BPM; 2700 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Hierba terrestre aparentemente conocida del centro del país, de una subcuenca del Huallaga.**175. *Dendrophorbium llewelynii* (Cuatrec.) H. Beltrán****NE****Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.**Colección tipo:** L. Williams 7589**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM.**Regiones Ecológicas:** BPM; 2700—3300 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, recolectado en 1951.**176. *Dendrophorbium storkii* (Cuatrec.) C. Jeffrey****NE****Publicación:** Kew Bull. 47: 68. 1992.**Colección tipo:** H.E. Stork & O.B. Horton 10052**Herbarios:** F, P.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA.**Regiones Ecológicas:** MA; 2400 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** CPUN (1).**Observaciones:** Subarbusto conocido de matorrales dispersos en el norte del país, de la cuenca del Marañón.**177. *Dendrophorbium trigynum* (Cuatrec.) H. Beltrán****Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.**Colección tipo:** C. Gay 2051**Herbarios:** P.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU.**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.**SINANPE:** Sin registro.

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

**178. *Dendrophorbium vanillodorum* (Cabrera) H.**

**Beltrán**

**NE**

**Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.

**Colección tipo:** C.A. Ridoutt 512

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1260 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la localidad tipo, recolectado en 1948.

**179. *Dendrophorbium vargasii* (Cabrera) H. Beltrán**

**NE**

**Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 3481

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CUZ?.

**Observaciones:** Especie arbustiva de los bosques montanos de Cusco. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Urubamba.

**180. *Dilandia chachapoyensis* (H. Rob.) V.A. Funk & H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Syst. Bot. 26(2): 221, f. 4. 2001.

**Colección tipo:** J. Aronson 1021

**Herbarios:** MO, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Hierba conocida de dos localidades aisladas, en las cuencas del Mayo y Utcubamba. Al parecer, ocupa ambientes intervenidos o sobrevive en este tipo de condiciones. Ambas localidades se ubican en zonas del país con alta tasa de deforestación, así como alta tasa de crecimiento poblacional.

**181. *Diplostephium abietinum* S.F. Blake**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sc. 40(2): 48—49. 1950.

**Colección tipo:** C. Sandeman 13

**Herbarios:** K, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 3050 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido sólo del ejemplar tipo, pero que no fue considerada como endémica en Brako & Zarucchi (1993). La localidad original se halla en el límite entre Amazonas y San Martín. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1938.

**182. *Diplostephium affine* Wedd.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Chlor. Andina 1: 203—204. 1857.

**Colección tipo:** H.A. Weddell s.n.

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido sólo de una localidad, en la cuenca del San Gabán. La colección tipo fue recolectada en 1847. Esa cuenca ha sido escasamente herborizada. Podría estar en Bolivia.

**183. *Diplostephium azureum* Cuatrec.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Brittonia 8(3): 179. 1956.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 7505

**Herbarios:** US; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, PA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, PAR; 3400—4000 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** CPUN (6), HUT (7), USM (holotipo citado).

**Observaciones:** Arbusto frecuente, conocido de la cuenca alta del Pativilca y del Santa. Las colecciones conocidas provienen de localidades en la Cordillera Blanca y la de Huayhuash.

**184. *Diplostephium cajamarquillense* Cuatrec.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Brittonia 8(3): 180. 1956.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 1253

**Herbarios:** USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3920 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo citado).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de ambientes paramunos en el norte del país, en la cuenca del Marañón. Esta especie fue recolectada inicialmente de los alrededores de Cajamarquilla, nevado que ha perdido durante las últimas tres décadas su glaciar.

**185. *Diplostephium callaense* Cuatrec.****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 130—131, f. 2. 1964.**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1266**Herbarios:** US; USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, CA.**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2900—4000 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** HAO (1), HUT (6), USM (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de pocas localidades en la vertiente del Pacífico y en el valle del Marañón. Se sabe que una subpoblación en Cajamarca ha desaparecido, destruida por la actividad minera.

**186. *Diplostephium callilepis* S.F. Blake****Publicación:** Amer. J. Bot. 15: 51. 1928.**Colección tipo:** F.W. Pennell 13858**Herbarios:** PH, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU.**Regiones Ecológicas:** PSH; 3800—3900 m.**SINANPE:** PNM**Herbarios peruanos:** HUT (1).

**Observaciones:** Arbusto de taludes rocosos, conocido del límite occidental del Parque Nacional Manu. El ejemplar tipo fue recolectado en 1925. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**187. *Diplostephium carabayense* Wedd.****Publicación:** Chlor. Andina 1: 202. 1857.**Colección tipo:** H.A. Weddell 4648**Herbarios:** P.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** PU.**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido del sur del país. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XIX, de una subcuenca del Alto Inambari. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**188. *Diplostephium foliosissimum* S.F. Blake****VU, B1a****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 49: 80. 1936.**Colección tipo:** A. Weberbauer 6044**Herbarios:** GH.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, AN, PI, SM.**Regiones Ecológicas:** PAR, BPM; 3200—3300 m.**SINANPE:** PNRA**Herbarios peruanos:** HUT (6)

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en el nor-oriental del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1912 en la zona de Huancabamba; una población es conocida del Parque Nacional Río Abiseo. También se conoce de Cerros Calla Calla, una zona con varios endemismos y que debería ser de interés para la conservación.

**189. *Diplostephium gnidioides* S.F. Blake****Publicación:** Amer. J. Bot. 15(1): 54—55. 1928.**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1858**Herbarios:** GH, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** MA; 3050 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

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

**190. *Diplostephium goodspeedii* Cuatrec.****Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 80: 404. 1953.**Colección tipo:** R.D. Metcalf 30749**Herbarios:** GH, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU, PA.**Regiones Ecológicas:** BPM; 3400—3600 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1942 en la cuenca del Urubamba. Un ejemplar adicional recolectado en 1984, amplía la distribución hacia el centro del país. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**191. *Diplostephium gynoxyoides* Cuatrec.****Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 80(5): 405. 1953.**Colección tipo:** F. Woytkowski 34049**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** PSH; 4000 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de matorrales en la cuenca alta del Huertas, un tributario del Huallaga, donde fue recolectado en 1946. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**192. *Diplostephium hippophae* S.F. Blake**

**Publicación:** Amer. J. Bot. 15: 52. 1928.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 5136  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

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

**193. *Diplostephium konotrichum* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 131, 133—135, f. 3. 1964.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1634  
**Herbarios:** NY, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2700—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de la colección tipo, una planta recolectada en 1962, de matorrales montanos en la cuenca del Utcubamba.

**194. *Diplostephium lanatum* Cuatrec.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Brittonia 8(3): 180—181. 1956.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3323  
**Herbarios:** USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 4200—4300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en la cuenca del Puccha, tributario del Marañón. Esa cuenca forma el Callejón de Conchucos, una zona interandina que alberga varios endemismos (A. Cano, com. pers.).

**195. *Diplostephium oxapampanum* Cuatrec.**

**CR, B1a+2a**

**Publicación:** Revista Acad. Colomb. Ci. Exact. 18(71): 475. 1993.  
**Colección tipo:** R.B. Foster 9050  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—2800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de una localidad, en la cuenca del Pozuzo. Esta única población está fuera del cercano Parque Nacional Yanachaga-Chemillén, creciendo en un matorral pantanoso.

**196. *Diplostephium pearcei* Sprague ex S.F. Blake**

**Publicación:** Amer. J. Bot. 15: 51. 1928.  
**Colección tipo:** R.W. Pearce s.n.  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AY.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3660—3965 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en una subcuenca del Mantaro. No ha sido posible evaluar este taxón, ni asignarle una categoría.

**197. *Diplostephium pulchrum* S.F. Blake**

**Publicación:** Amer. J. Bot. 15(1): 58. 1928.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 4346  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3965 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1923 de la cuenca alta del Huallaga. No ha sido posible evaluar este taxón, ni asignarle una categoría.

**198. *Diplostephium sagasteguii* Cuatrec.**

**VU, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 23(4): 353. 1972.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. HUT-6185  
**Herbarios:** US; HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, PAR; 3650—4400 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (5), HUT (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en las partes altas de valles interandinos. En algunas de las localidades fuera de área protegidas, la actividad minera podría ser una de las amenazas a esta especie.

**199. *Diplostephium sandiensis* Cuatrec.**

**Publicación:** Brittonia 8(3): 183. 1956.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 750  
**Herbarios:** USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 3100—3300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1902, de la cuenca alta del Inambari, creciendo en bosques bajos y fragmentados. No ha sido posible evaluar este taxón, ni asignarle una categoría.

**200. *Diplostephium serratifolium* Cuatrec.**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 52(3): 176. 1982.

**Colección tipo:** A. Alza s.n.

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—2850 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (6), HUT (1).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de la vertiente del Pacífico en el suroeste de Cajamarca. Esta especie forma parte de los matorrales en las cuencas del Chicama y Magdalena.

**201. *Diplostephium vermiculatum* Cuatrec.**

**Publicación:** Caldasia 2(8): 229—230. 1943.

**Colección tipo:** R. Kanehira s.n.

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, HU.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

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

**202. *Diplostephium weberbaueri* Cuatrec.**

**Publicación:** Brittonia 8(3): 181—182. 1956.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 2224

**Herbarios:** USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo citado).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva fue recolectada en 1902 del centro del país, al oeste de Huacapistana. Esa zona es rica en endemismos, pero escasamente herborizada en forma sistemática. No ha sido posible evaluar este taxón, ni asignarle una categoría.

**203. *Diplostephium wurdackii* Cuatrec.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 135, 137, f. 4. 1964.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1672

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3200—3450 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1962, de las crestas de cordilleras con vegetación paramuna. No ha sido posible evaluar este taxón, ni asignarle una categoría.

**204. *Dyssodia fríasensis* Domke**

**Publicación:** Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 13: 245. 1936.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6398

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 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.

**205. *Dyssodia jelskii* Hieron.**

VU, B1ab(iii)

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36(5): 498—499. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 792, 794, 796

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1000—2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (3), HUT (6).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de unas pocas poblaciones en la cuenca del Chotano (tipo) y del Magdalena. Habita suelos calcáreos, por tanto sus poblaciones están naturalmente fragmentadas.

**206. *Dyssodia lopez-mirandae* Cabrera**

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 19(92): 205, f. 6. 1959.

**Colección tipo:** A. López M. 1084

**Herbarios:** LP; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3160 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Planta perenne conocida de dos localidades paramunas en el norte del país. Esta especie fue considerada por Strother (1969) como *Schizotrichia*. No ha sido posible evaluar este taxón, ni asignarle una categoría.

**207. *Dyssodia remota* S.F. Blake**

**CR, B1a**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 21(14): 335—336. 1931.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2241

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2135 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1922 del Callejón de Conchucos, una localidad escasamente herborizada. Incendios intencionales podrían ser una amenaza a esta especie.

**208. *Ellenbergia glandulata* Cuatrec.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 142, 144, f. 6. 1964.

**Colección tipo:** H. Ellenberg 982

**Herbarios:** U, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP; altitud desconocida.

**SINANPE:** SHMP

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida de ambientes boscosos en el Santuario Histórico de Machu Picchu, donde fue recolectada en 1957.

**209. *Encelia pilosiflora* S.F. Blake**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 52: 43. 1917.

**Colección tipo:** A. Mathews 1014

**Herbarios:** K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, LI.

**Regiones Ecológicas:** DST; 300 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.

**210. *Erigeron incaicus* Solbrig**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 191: 39. 1962.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 8532

**Herbarios:** GH; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2900—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

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

**211. *Erigeron minusculus* Cuatrec.**

**Publicación:** Anales Ci. Univ. Madrid 4: 218. Nom.ileg., no Greene, 1910. 1935.

**Colección tipo:** J. Isern 525

**Herbarios:** MA.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** Sin datos.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre considerada por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**212. *Ferreyranthus excelsus* (Poepp.) H. Rob. & Bretell**

**LC**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 51. 1974.

**Colección tipo:** E.F. Poeppig

**Herbarios:** W.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, AN, CA, CU, HU, JU, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA, BS; 1300—1600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (9).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades aisladas entre ellas. El ejemplar tipo fue recolectado en laderas sobre rocas cálcicas en el centro del país. Una planta proveniente de la cuenca del Tabacanas se atribuye a esta especie, la cual crecía en ambientes intervenidos como cerco vivo.

**213. *Ferreyranthus fruticosus* (Muschl.) H. Rob.**

**LC**

**Publicación:** Phytologia 51(3): 169. 1982.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4257

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, LA, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA, BS; 600—2700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (3), HAO (6), HUT (3), USM (8).

**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales méxicos en las cuencas del Marañón y Huancabamba. Por lo menos diez poblaciones han sido recolectadas en el norte del país.

**214. *Ferreyranthus gentryi* H. Rob.**

NT

**Publicación:** Phytologia 76(1): 19. 1994.  
**Colección tipo:** A.H. Gentry et al. 23126  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 2000—2300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido del norte del país de la cuenca del Marañón. Al parecer, restringida a matorrales xéricos. Localmente cuenta con poblaciones en buen estado.

**215. *Ferreyranthus ramonii* H. Rob.**

DD

**Publicación:** Phytologia 51(3): 170. 1982.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 15259  
**Herbarios:** US, MO; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800—1900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de una localidad, en la cuenca del Chiriaco. El ejemplar tipo fue recolectado en 1963.

**216. *Ferreyranthus rugosus* (Ferreyra) H. Rob. & Brettell**

DD

**Publicación:** Phytologia 28(1): 51. 1974.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 469  
**Herbarios:** NY, US; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA, BS; 1530—2400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales mésicos en la cuenca del Marañón.

**217. *Ferreyranthus vaginans* (Muschl.) H. Rob. & Brettell**

NE

**Publicación:** Phytologia 28(1): 51. 1974.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 5868  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2300—2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto que es conocido de localidades dispersas en el sur del país.

**218. *Ferreyranthus vernonioides* (Muschl.) H. Rob. & Brettell**

LC

**Publicación:** Phytologia 28(1): 51. 1974.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 5854  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, AY, CA, HV, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2100—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HUT (6), USM (20).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades dispersas en las partes mesoandinas de Cajamarca a Ayacucho. Esta especie habita ambientes semixéricos, formando parte de los matorrales de las cuencas del Marañón, Apurímac y Mantaro.

**219. *Ferreyrella cuatrecasii* R.M. King & H. Rob.**

CR, B1a

**Publicación:** Phytologia 26(3): 167—168, f. 1—3. 1973.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5215  
**Herbarios:** MICH, MO, UC, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2950 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba anual conocida solamente del valle del Marañón. Por su hábito pequeño esta especie tal vez haya pasado desapercibida a los recolectores que han visitado esta área.

**220. *Fleischmannia althuanucana* H. Rob.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 114(2): 544—545, f. 9. 2001.  
**Colección tipo:** D.N. Smith et al. 2169  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**221. *Fleischmannia cajamarcensis* H. Rob.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 114(2): 545, f. 10. 2001.  
**Colección tipo:** L. Quiroz 1218  
**Herbarios:** US; HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**222. *Fleischmannia davidsmithii* H. Rob.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 114(2): 548, f. 11. 2001.  
**Colección tipo:** D.N. Smith 4533  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU, PU, SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP; 1000—2040 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**223. *Fleischmannia ferreyrii* R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 27(6): 388. 1974.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 9494a  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2100—2200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Hierba conocida aparentemente sólo de la cuenca del Huertas, un tributario del Huallaga, en donde fue registrada en 1953.

**224. *Fleischmannia fragilis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 203. 1970.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1585  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2750 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido aparentemente sólo de una localidad en la cuenca alta del Huallaga. El ejemplar tipo fue recolectado en 1922.

**225. *Fleischmannia lithophila* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 204. 1970.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2235  
**Herbarios:** F, GH.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, HV.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2135 m.

**Observaciones:** Arbusto decumbente, conocido de pocas localidades. El ejemplar tipo es una planta recolectada en 1922, de laderas rocosas y muros de rocas.

**226. *Fleischmannia mercedensis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 204. 1970.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 23793  
**Herbarios:** GH, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana, aparentemente conocida sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1929, de la cuenca del Tulumayo. Esta parte del país ha sido extensamente modificado para facilitar actividades agrícolas.

**227. *Fleischmannia petiolata* H. Rob.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 114(2): 548, 550, f. 12. 2001.  
**Colección tipo:** D.N. Smith & Vásquez 4912  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP; 800—2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**228. *Fleischmannia quirozii* H. Rob.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 114(2): 550, 552, f. 13. 2001.  
**Colección tipo:** S.L. Quiroz 1868  
**Herbarios:** US; HUT  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LA, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1000—1200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo citado+1), USM (1).

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**229. *Fleischmannia rhodotephra* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.****EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 19(4): 205. 1970.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1228  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Macha macha.  
**Registro departamental:** AY, PA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3050—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subar busto conocido de unas pocas localidades en el centro del país. La mayoría de las localidades se encuentra en Pasco, en tributarios de la cuenca alta del Huallaga. Otra población se halla disyunta en Ayacucho.

**230. *Fleischmannia sagasteguii* H. Rob.****NE**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 114(2): 552, 556, f. 14. 2001.  
**Colección tipo:** T.C. Plowman et al. 14283  
**Herbarios:** F, US; HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1350—2200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo+3), USM (1).

**Observaciones:** Esta planta anual se conoce de la vertiente del Pacífico en el norte del país. El ejemplar tipo fue recolectado en los alrededores del Abra de Porculla; esta localidad alberga varios otros endemismos. No ha sido posible evaluar este taxón, ni asignarle una categoría.

**231. *Fleischmannia vargasii* H. Rob.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 114(2): 556, f. 15. 2001.  
**Colección tipo:** A.H. Gentry et al. 19418  
**Herbarios:** F, US; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP; 900—2600 m.  
**SINANPE:** SHMP  
**Herbarios peruanos:** CUZ (2), USM (isotipo citado).

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**232. *Flourensia angustifolia* (DC.) S.F. Blake**

**Publicación:** Contr. U.S. Natl. Herb. 20: 407. 1921.  
**Colección tipo:** J. Dombey 24  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, JU.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3200—3600 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.

**233. *Flourensia cajabambensis* M.O. Dillon****EN, B1a**

**Publicación:** Brittonia 38(1): 32—34, f. 1. 1986.  
**Colección tipo:** M.O. Dillon et al. 2855  
**Herbarios:** CPUN!, USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1000—2550 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo+4), HAO (1), USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de unas pocas localidades en la cuenca alta del Crisnejas, un afluente del Marañón. Esta especie es abundante, pero restringida al norte del país.

**234. *Flourensia macrophylla* S.F. Blake****LC**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 54: 47. 1916.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 119  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LL, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2540 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (1).

**Observaciones:** Especie arbustiva conocida del norte y centro del país, descrita de una planta recolectada en la cuenca del Rímac a inicios del siglo XX. Localmente es una planta dominante en laderas semixéricas.

**235. *Flourensia peruviana* M.O. Dillon****EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Ann. Missouri Bot. Gard. 68(1): 108. 1981.  
**Colección tipo:** O. Tovar 139  
**Herbarios:** F, LP, US; USM!  
**Nombre común:** Chilca negra.  
**Registro departamental:** AY, HV, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+6).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva es conocida solamente del centro del país. Ha sido recolectada en por lo menos tres localidades, en las cuencas del Mantaro y Cañete. Se emplea localmente como leña.

**236. *Flourensia polycephala* M.O. Dillon**

**Publicación:** Ann. Missouri Bot. Gard. 68(1): 106. 1981.  
**Colección tipo:** Marin 231  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM?.

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

**237. *Galinsoga caligensis* Canne**

**Publicación:** Rhodora 79(819): 353—355, f. 13, 16. 1977.  
**Colección tipo:** Y. Mexia 4045  
**Herbarios:** MO, UC.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre considerada por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**238. *Gamochoeta cabreræ* Anderb.**

LC

**Publicación:** Opera Bot. 104: 157. nom. nov. para *G. monticola* M.O. Dillon & Sagást. 1991.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 11100  
**Herbarios:** F, MO; HUT!, USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, CA, LA, LL, SM.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, PAR; 3000—4870 m.  
**SINANPE:** PNH, PNRA  
**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo+4), USM (isotipo+5).

**Observaciones:** Hierba conocida de numerosas localidades en ambientes paramunos y de puna del norte y centro del país. Se conoce además en dos áreas protegidas.

**239. *Gochnatia patatzina* Cabrera**

LC

**Publicación:** Revista Mus. La Plata, Sec. Bot. 12(66): 28. 1971.  
**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. HUT-3409  
**Herbarios:** HUT!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1900—2350 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (2), HUT (isotipo+2), USM (8).

**Observaciones:** Arbusto abundante en laderas pedregosas, se conoce de tres localidades en el norte del país: Dos en la cuenca del Marañón y una en la del Santa. Por la densidad de sus poblaciones y por el hábitat xérico en el que crece, pocas son las amenazas que se reconocen.

**240. *Gochnatia vargasii* Cabrera**

NE

**Publicación:** Revista Mus. La Plata, Sec. Bot. 12(66): 19. 1971.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 16317  
**Herbarios:** LP, US; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, AR.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2150 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto de matorrales semixéricos del sur del país. Esta especie tiene vínculos con *Gochnatia boliviana* (Ferreyra, 1995).

**241. *Gochnatia vernoioides* Kunth**

LC

**Publicación:** Nov. Gen. Sp. (folio ed.) 4: 20—21. [1820]. 1818.  
**Colección tipo:** A. Humboldt s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1600—2600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (2).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la cuenca del Marañón. El ejemplar tipo fue recolectado en 1802. Poblaciones en algunas partes de su rango incluyen pocos individuos, mientras en otras localidades es localmente abundante. Habita hasta el límite inferior del bosque perennifolio.

**242. *Grindelia tarapacana* var. *verrucosa* A. Granda, A. Bartoli & Tortosa**

NE

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 35(1—2): 157. 2000.**Colección tipo:** R. Ferreyra 9984**Herbarios:** BAA; MOL, USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AY.**Regiones Ecológicas:** MA; 3400 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** MOL (holotipo citado), USM (isotipo).**Observaciones:** Planta perenne conocida aparentemente sólo de una localidad, en la cuenca del Acarí.**243. *Grosvenoria coelocaulis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

VU, B1a

**Publicación:** Phytologia 30(3): 222. 1975.**Colección tipo:** A. Mathews 1373**Herbarios:** G.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, AN, CA.**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2800—3700 m.**SINANPE:** PNH**Herbarios peruanos:** HUT (1), USM (1).**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales ribereños en las cuencas del Santa y Chotano en la vertiente del Pacífico y del valle del Marañón.**244. *Guevaria micranthera* H. Rob.**

DD

**Publicación:** Phytologia 84(5): 348. 1998.**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9251**Herbarios:** MO, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—2810 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Hierba rastrera o bejuco conocido de un área entre la cuenca del Marañón y la del Utcubamba.**245. *Guevaria micranthera* H. Rob.****Publicación:** Fl. Vasc. Andalucía Occid. 84: 348. 1998.**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9199**Herbarios:** MO, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarochi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una**246. *Guevaria vargasii* (Chung) R.M. King & H. Rob.****Publicación:** Phytologia 29: 261. 1974.**Colección tipo:** C. Vargas C. 6018**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AP.**Regiones Ecológicas:** MA; altitud desconocida.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Hierba terrestre descrita de una planta recolectada en la cuenca del Vilcabamba, un tributario del Apurímac. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.**247. *Gynoxys albifluminis* Cuatrec.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27: 12. 1951.**Colección tipo:** J.F. Macbride 3028**Herbarios:** F, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** LI, PA.**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 3000—4500 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Arbusto conocido de dos localidades en el centro del país. El ejemplar tipo fue recolectado en 1923 de la cuenca del Rímac, de una zona afectada por la actividad minera. Otra población disjunta procede de Pasco.**248. *Gynoxys callacallana* Cuatrec.**

CR, B1a

**Publicación:** Ciencia (Mexico) 23: 146. 1964.**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1324**Herbarios:** NY, US; USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM.**Regiones Ecológicas:** BPM; 3100—3250 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).**Observaciones:** Árbol conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta proveniente de Cerros Calla Calla, una localidad que alberga varios endemismos.**249. *Gynoxys capituliparva* Cuatrec.**

EN, B1a

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27: 6. 1951.**Colección tipo:** J.F. Macbride 4434**Herbarios:** F, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU, PA.**Regiones Ecológicas:** BPM; 3200—3700 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (1).**Observaciones:** Arbusto conocido del centro del país. Una población fue descubierta en los alrededores del Parque Nacional Yanachaga-Chemillén. Esta especie ocupa ambientes ecotonales

**250. *Gynoxys caracensis* Muschl.**

LC

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 50(Beibl. 111): 85—86. 1913.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 2909; A. Weberbauer 3248

**Herbarios:** F, MO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, HU.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3500—4100 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** HUT (2), USM (10).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se presenta en un área superior a los 30.000 km<sup>2</sup>, aunque las localidades en las que se conoce están dispersas. En Ancash, esta especie es localmente abundante y algunas poblaciones se ubican dentro del Parque Nacional Huascarán.

**251. *Gynoxys cerrateana* B. Herrera**

DD

**Publicación:** Bol. Soc. Peruana Bot. 8: 37. 1980.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 15578

**Herbarios:** USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BPM; 3400—3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la colección tipo, una planta recolectada en 1964 de Cerros Calla Calla. Esta especie no fue incluida en Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo. Probablemente es coespecífica con *Gynoxys caracensis*.

**252. *Gynoxys colanensis* M.O. Dillon & Sagást.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Brittonia 40(2): 221—223, f. 1. 1988.

**Colección tipo:** P.J. Barbour 3409

**Herbarios:** F, MO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BPM; 2980—3100 m.

**SINANPE:** ZRCC

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie arbórea fue descrita de una localidad en la cuenca del Utcubamba, ubicada en la Zona Reservada Cordillera Colán. Se conoce también de otra población, cerca a Cerros Calla Calla. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1984.

**253. *Gynoxys compressissima* Cuatrec.**

DD

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 4. 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 4435

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3600 m.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de una localidad en la cuenca alta del Huallaga, donde aparentemente, no ha vuelto a ser recolectada desde 1923. Se conoce muy poco de las poblaciones.

**254. *Gynoxys congestiflora* Sagást. & M.O. Dillon**

VU, B1a

**Publicación:** Brittonia 37(1): 8, 10—11, f. 3. 1985.

**Colección tipo:** M.O. Dillon 2608

**Herbarios:** MO, NY, US, F; USM!, HUT!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2550—2600 m.

**SINANPE:** PNC

**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo), USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Árbol conocido de dos localidades, una en Cajamarca y otra en Huánuco. En este último Departamento, las poblaciones conocidas se hallan cerca al Paso de Carpish, en donde ha vuelto a ser recolectada en 2002. Por el tipo de hábitat donde fue descubierto, es altamente probable que hayan poblaciones adicionales en el Parque Nacional Yanachaga-Chemillén.

**255. *Gynoxys costihirsuta* Cuatrec.**

CR, B1a

**Publicación:** Ciencia (Mexico) 23: 146. 1964.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1670

**Herbarios:** NY, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BPM; 3200—3450 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección original, procedente de una zona entre las cuencas del Chiriaco y del Utcubamba. Esta especie no ha vuelto a ser recolectada desde 1962.

**256. *Gynoxys cuatrecasii* B. Herrera**

NE

**Publicación:** Bol. Soc. Peruana Bot. 8(1—2): 40. 1980.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5519

**Herbarios:** USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** PAR, BPM; 3100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto que se conoce de una localidad en la cuenca del Utcubamba. Esta localidad, Cerros Calla Calla, incluye varios endemismos, incluyendo esta especie; sin embargo, es una zona sin protección oficial y que está siendo deforestada.

**257. *Gynoxys cusilluyocana* Cuatrec.****EN, B1a**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 8. 1951.  
**Colección tipo:** F.W. Pennell 13900  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3400—4000 m.  
**SINANPE:** PNM  
**Herbarios peruanos:** CUZ (1)?, USM (4).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente en el sur del Perú, en la cuenca alta del Alto Madre de Dios. Localmente cuenta al parecer con poblaciones grandes.

**258. *Gynoxys cutervensis* Hieron.****CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 506—507. 1905.  
**Colección tipo:** C. Jelski 632  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.  
**SINANPE:** PNC  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta procedente de Cutervo, recolectada en 1879. En esta localidad la vegetación natural está fuertemente impactada por la ampliación de las actividades agrícolas.

**259. *Gynoxys cuzcoensis* Cuatrec.****EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 9. 1951.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 2253  
**Herbarios:** NY.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, BPM; 3200—4000 m.  
**SINANPE:** PNM  
**Herbarios peruanos:** HUT (1), USM (2).

**Observaciones:** Árbol conocido de sólo tres poblaciones en el sur peruano, en las cuencas del Alto Madre de Dios y Apurímac. La colección tipo proviene del Parque Nacional Manu. Esta especie habita ambientes ecotonales bosque-pajonal, por lo que podría estar expuesta a incendios que fortuitamente ingresan a esa parte del Parque.

**260. *Gynoxys dilloniana* Sagást. & Tellez****CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Brittonia 39(4): 432, f. 1. 1987.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 12835  
**Herbarios:** F; HAO!, HUT!  
**Nombre común:** Toro maique blanco.  
**Registro departamental:** LA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 4100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Esta especie paramuna es conocida de la vertiente del Pacífico, cuenca de La Leche. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1985. La actividad minera y el pastoreo intensivo podrían ser problemas para la conservación de esta especie.

**261. *Gynoxys fallax* Mattf.**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 17: 183. 1921.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 6319  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de una localidad en la cuenca alta del Huancabamba, en donde fue recolectado en 1912. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**262. *Gynoxys ferreyrae* B. Herrera****DD**

**Publicación:** Bol. Soc. Peruana Bot. 8(1—2): 35. 1980.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 8559  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto paramuno conocido solamente de la descripción original, basada en una planta recolectada en 1952 de la cuenca del Maraón. Esta especie está relacionada a *Gynoxys cusilluyocana*.

**263. *Gynoxys henrici* Mattf.**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 17: 178. 1921.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 4413  
**Herbarios:**  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2900—3300 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.

**264. *Gynoxys huanucona* (Cuatrec.) Cuatrec.**

**Publicación:** Brittonia 8(2): 158. 1955.  
**Colección tipo:** M. Sawada 45  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

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

**265. *Gynoxys huasahuasis* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 2. 1951.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski 37  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 2500—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la descripción original. Probablemente el ejemplar tipo provenga de Huasahuasi, en la cuenca del Palca en Junín.

**266. *Gynoxys hutchisonii* H. Rob. & Cuatrec.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Novon 2(4): 414. 1992.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison 1609  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, LL, PI.  
**Regiones Ecológicas:** PAR, BPM; 3000—3400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de tres localidades en el norte del país, tanto en la vertiente occidental como en el valle interandino del Marañón. Esta especie fue recolectada originalmente de la zona paramuna de Piura. Se conoce también de la cuenca alta del Chicama, hoy en La Libertad. Probablemente los incendios intencionales podrían ser de preocupación para la conservación de esta especie.

**267. *Gynoxys hypoleucophylla* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Ciencia (Mexico) 23: 148. 1964.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1671  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3000—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de ambientes ecotonales bosque-pajonal del nor-orient del país. Esta especie, al igual que la endémica *Gynoxys astihirsuta*, proviene de Cerros Yama Yama. Se requiere aclarar su estatus taxonómico.

**268. *Gynoxys infralanata* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 6. 1956.  
**Colección tipo:** E.G. Heller 2181  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, BPM; 3900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Árbol conocido solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1915, de la cuenca del Urubamba.

**269. *Gynoxys jelskii* Hieron.**

**NE**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 507—508. 1905.  
**Colección tipo:** C. Jelski 678  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Árbol de bosques montanos del nor-orient del país. El ejemplar tipo fue recolectado en 1879, probablemente de las cercanías del Parque Nacional Cutervo. Una población adicional proviene de la cuenca del Marañón.

**270. *Gynoxys longistyla* (Greenm. & Cuatrec.) Cuatrec.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Brittonia 8(2): 158. 1955.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 7331a  
**Herbarios:** F; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR, MO.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3500—4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+3).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente del sur del país. Esta especie habita ambientes semixericos en las cuencas del Tambo y del Chili. Amenazas a sus poblaciones están asociadas a la ampliación de la minería, uso para leña y deterioro de su hábitat.

**271. *Gynoxys macrophylla* Muschl.**



**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 50(Beibl. 111): 88—89. 1913.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3534  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000—2500 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.

**272. *Gynoxys malcabalensis* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Ciencia (Mexico) 23: 149. 1963.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1413  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 2880—2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Este arbusto o árbol bajo es conocido solamente de la localidad tipo, en la cuenca del Utcubamba. Está relacionado a *Gynoxys hypoleucophylla* y deberá aclararse los límites entre estas dos especies.

**273. *Gynoxys marcapatana* Cuatrec.**

NT

**Publicación:** Coll. Bot. (Barcelona) 3: 297. 1953.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 9717

**Herbarios:** GH, F; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AP, CU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3500—4100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto que se conoce de unas pocas poblaciones en el sur del país. El ejemplar tipo fue recolectado en las partes altoandinas de Apurímac. Otras poblaciones han sido recolectadas en la cuenca del Urubamba.

**274. *Gynoxys metcalfei* Cuatrec.**

DD

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 2. 1951.

**Colección tipo:** R.D. Metcalf 30529

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3000—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Especie arbustiva, descrita de una planta recolectada en el sur del país, de una subcuenca del Huari Huari. Probablemente, esté presente en la flora boliviana.

**275. *Gynoxys monzonensis* Mattf.**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 17: 180. 1921.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 3338

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 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.

**276. *Gynoxys myrtoides* Mattf.**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 17: 182. 1921.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6319a

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—2500 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.

**277. *Gynoxys nitida* Muschl.**

LC

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 50(Beibl. 111): 86—87. 1913.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 5535

**Herbarios:** MO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, AY, CU, LI, PA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3500—4100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Arbusto frecuente entre la transición de matorral disperso y pajonal de puna, en el centro del Perú.

**278. *Gynoxys oleifolia* Muschl.**

LC

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 50(Beibl. 111): 89—90. 1913.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 2937

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Laguir yuracwaita.

**Registro departamental:** AN, AY, HV.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 4000—4100 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** USM (10).

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1913 del Callejón de Conchucos. Posiblemente, esta es la especie de *Gynoxys* con mayor población en el centro del Perú.

**279. *Gynoxys pachyphylla* Mattf.**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 17: 184. 1921.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6082

**Herbarios:** B.

**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.

**280. *Gynoxys pillahuatensis* Cuatrec.**

NE

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 7—8. 1951.

**Colección tipo:** F.W. Pennell 14134

**Herbarios:** NY.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH, BMHM; 3000—4200 m.

**SINANPE:** PNM

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Árbol conocido de varias poblaciones en el sur del país, tanto de las cuencas del Alto Madre de Dios, Yavero y Urubamba. Esta especie está relacionada a otras dos especies endémicas, *Gynoxys caracensis* y *G. marcapatana*.

**281. *Gynoxys poggeana* Mattf.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 17: 179. 1921.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6645

**Herbarios:** B, F, MO, US; MOL, USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, JU, PA.

**Regiones Ecológicas:** MA, BPM; 3400—4000 m.

**SINANPE:** SHMP

**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo), USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Este arbusto o árbol bajo es conocido solamente de unas pocas localidades, en el centro oriente del país. El ejemplar tipo recolectado en 1913, proviene de una subcuenca del Pangoa, una zona escasamente herborizada. Ocupa matorrales dispersos, los que están sujetos a incendios intencionales.

**282. *Gynoxys seleriana* Muschl.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 50 (Beibl. 111): 90—91. 1913.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4926; Seler 163

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3400 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.

**283. *Gynoxys soukupii* Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Bull. Soc. Bot. France 101: 245. 1954.

**Colección tipo:** J. Soukup 4072

**Herbarios:** F, US, UC; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, LA, LL, PI.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 2700—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (1), USM (isotipo+4).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades, en el norte y centro del país. Localmente es una especie con numerosos individuos.

**284. *Gynoxys subamplectens* Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 1. 1951.

**Colección tipo:** F.W. Pennell 13825

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH, BPM; 3800—3900.

**SINANPE:** PNM

**Herbarios peruanos:** USM (6).

**Observaciones:** Arbusto conocido de pocas localidades en el sur del país. Fue descrito de una planta recolectada en 1925, de una localidad hoy en el Parque Nacional Manu. Esta especie tiene vínculos de afinidad con otra endémica, *Gynoxys pillahuatensis*.

**285. *Gynoxys tetraici* V.A. Funk & H. Rob.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Rev. Acad. Colomb. Cienc. Exact. Fis. Nat., 17(65): 243—245, f. 1. 1989.

**Colección tipo:** N. Valencia 1991

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** BS; 2950 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Árbol conocido aparentemente sólo de la localidad tipo. Fue descrito de una planta recolectada en 1987, de un fragmento de bosque perennifolio. Los fragmentos de bosque semidecíduos en el nor-occidente del país están amenazados por la deforestación.

**286. *Gynoxys tomentosissima* Cuatrec.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Revista Acad. Colomb. Ci. Exact. 17(65): 243—245, f. 1. 1989.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1254

**Herbarios:** NY, UC, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 2900—3800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (3), HAO (2), HUT (3), USM (isotipo+3).

**Observaciones:** Arbusto conocido sólo del Departamento de Amazonas; a juzgar por el número de colecciones, existen buenas poblaciones. El ejemplar tipo proviene de Cerros Calla Calla, una zona que alberga varios otros endemismos. Esta especie puede crecer en ambientes deteriorados y ecotonales.

**287. *Gynoxys vacana* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 5. 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 4319

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3900 m.

**Observaciones:** Esta especie arbustiva es conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1923, de la cuenca alta del Huallaga.

**288. *Gynoxys visoensis* Cuatrec.**

**VU, B1ab(iii)**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 13. 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 580

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI, PA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de unas pocas localidades en el centro del país. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Rimac, en donde fue recolectado en 1923. Esta especie podría estar amenazada, ya que el hábitat está siendo destruido por incendios intencionales.

**289. *Gynoxys weberbaueri* Mattf.**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg 17: 181. 1921.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6075

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

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

**290. *Gynoxys woytkowskii* (Cuatrec.) Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Brittonia 8: 158. 1955.

**Colección tipo:** F. Woytkowski 145

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto, aparentemente, conocido sólo de una localidad, en el centro del país. El ejemplar tipo fue recolectado en 1937.

**291. *Gynoxys yananoensis* Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 17(2): 10. 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 7931

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la colección tipo, una planta procedente del centro del país y recolectada en 1923.

**292. *Haplopappus ferreyrae* Cabrera**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 10(1): 23—25, f. 2. 1962.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 7714

**Herbarios:** LP; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HV, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3250—3700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo citado).

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

**293. *Haplopappus viridialbus* Cuatrec.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Anales Esc. Nac. Ci. Biol. 18: 12. 1969.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 7028

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2150 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto de matorrales semixericos de la cuenca del Maraón.

**294. *Hebeclinium beneolens* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 31(4): 313. 1975.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 4912

**Herbarios:** F, GH.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU, JU, SM.

**Regiones Ecológicas:** MA, BMHM; 2440 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto o liana, descrito de una planta recolectada en 1923, de una subcuenca del Pozuzo. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**295. *Hebeclinium vestitum* R.M. King & H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 31(4): 313. 1975.

**Colección tipo:** E.F. Poeppig s.n.

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, HU.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Especie arbustiva descrita de una planta recolectada en el siglo XIX, probablemente en el centro del país. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**296. *Heliopsis decumbens* S.F. Blake**

EN, Blab(iii)

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 53: 72. 1940.

**Colección tipo:** Osgood & Anderson 35

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HUT (1).

**Observaciones:** Hierba conocida del norte del país, de escasas poblaciones. Las localidades conocidas en la cuenca del Cajamarca están deterioradas por agricultura.

**297. *Helogyne calocephala* Mattf.**

LC

**Publicación:** Feddes Repert. 19: 78. 1923.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7007

**Herbarios:** MOL!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, AR, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3250—3550 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HUT (3), MOL (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto frecuente en el límite inferior de jalca y conocida de por lo menos cinco localidades.

**298. *Helogyne ferreyrae* R.M. King & H. Rob.**

VU, B1a

**Publicación:** Phytologia 27(6): 396—397. 1974.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 6237

**Herbarios:** US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2800—3550 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+6).

**Observaciones:** Arbusto pequeño, frecuente en los valles centrales de Lima. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Rímac. Otras poblaciones provienen de la cuenca del Cañete.

**299. *Helogyne hutchisonii* R.M. King & H. Rob.**

EN, Blab(iii)

**Publicación:** Sida 3(5): 327, pl. 1. 1969.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 7126

**Herbarios:** F, UC, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, LI.

**Regiones Ecológicas:** DST; 10—500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM

**Observaciones:** Esta especie se conoce de dos poblaciones naturalmente separadas por más de 500 km. El ejemplar más reciente fue herborizado a inicios de la década de 1980. Este arbusto sólo habita ambientes semixéricos, en los límites de la vegetación de lomas. Amenazas a las poblaciones de esta especie incluyen expansión urbana y sobreuso del hábitat para fines agrícolas.

**300. *Heterosperma ferreyrii* H. Rob.**

VU, B1a

**Publicación:** Wrightia 6(3): 47, t. 84. 1978.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 8568

**Herbarios:** US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, MO, TA.

**Regiones Ecológicas:** DST; 50—300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Hierba conocida de poblaciones naturalmente fragmentadas en la costa del sur del país. Esta especie está asociada a la vegetación de lomas.

**301. *Hieracium adenoconum* Sleumer**

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 41: 117. 1936.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4286

**Herbarios:** B; MOL!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3300 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.

**302. *Hieracium cacrayense* Zahn**

**Publicación:** Pflanzenr. IV, 280 (Heft 79): 1141. 1922.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 215

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3360 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.

**303. *Hieracium comasinum* Zahn**

**Publicación:** Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 9: 412. 1925.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6681

**Herbarios:** B; MOL!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—2900 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.

### 304. *Hieracium frigidulans* Zahn

**Publicación:** Pflanzenr. IV, 280 (Heft 79): 1099. 1922.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6379a

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2900 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.

### 305. *Hieracium infravillosulum* Sleumer

**Publicación:** Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 41: 117—118. 1936.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7779

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 3100 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.

### 306. *Hieracium mathewsii* Arv.-Touv.

**Publicación:** Ann. Conserv. Jard. Bot. Geneve 1: 91. 1789.

**Colección tipo:** A. Mathews 3067

**Herbarios:**

**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.

### 307. *Hieracium peruanum* E.M. Fries var. *ayabacanum* Zahn

**Publicación:** Pflanzenr. IV, 280 (Heft 79): 1091. 1922.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6379

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2900—3700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida del norte del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en la década de 1920 en el nor-occidente del país. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

### 308. *Hieracium tallenganum* Zahn

**Publicación:** Pflanzenr. IV, 280 (Heft 79): 1092. 1922.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 2806

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Leuchuparinrin, oreja de venado.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4400 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre, aparentemente conocida de una planta recolectada en 1903, del centro occidente del país. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

### 309. *Hieracium weberbauerianum* Zahn

**Publicación:** Pflanzenr. IV, 280 (Heft 79): 1095. 1922.

**Colección tipo:** A. Weberbauer s.n.

**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.

### 310. *Holoschkuhria tetramera* H. Rob.

NE

**Publicación:** Compositae Newslett. 38: 48—50, f. 1. 2002.

**Colección tipo:** J. Campos et al. 3654

**Herbarios:** MO, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2050 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba, conocida aparentemente sólo de la cuenca del Maraón. Habita ambientes mésicos.

### 311. *Hughesia reginae* R.M. King & H. Rob.

DD

**Publicación:** Phytologia 47: 252. 1980.

**Colección tipo:** F. Woytkowski 7471

**Herbarios:** MO, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en 1962, de un bosque secundario en la cuenca del Perené. Esta especie es la única representante de este género endémico.

**312. *Hypochaeris mucida* Domke var. *integrifolia***

**Cuatrec.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 156. 1964.

**Colección tipo:** H. Ellenberg 495

**Herbarios:** U.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 4150—4500 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.

**313. *Jalcochila peruviana* M.O. Dillon & Sagást.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Brittonia 38(2): 163. 1986.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 11131

**Herbarios:** F, MO, NY; HUT!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3800—4000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (2), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Hierba conocida de ambientes paramunos, en el norte del país. Por su hábito pequeño esta especie ha sido poco recolectada. Se conoce de dos localidades en La Libertad.

**314. *Jungia amplistipula* Cerrate**

**LC**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 4:10. 1951.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 7202

**Herbarios:** F; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY, CU, HV, LI, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3050—3400 m.

**SINANPE:** SHMP

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Esta especie es anual y se conoce de varias localidades dispersas en la región mesoandina de Piura a Cusco. El ejemplar tipo fue recolectado en 1950, de la vertiente occidental de Ayacucho, cuenca del Acari. Otras poblaciones se hallan en las cuencas de Huancabamba, Rímac y Urubamba.

**315. *Jungia gracilis* Harling**

**DD**



**Publicación:** Novon 2(1): 18, f. 1B. 1992.

**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9278

**Herbarios:** G, K, MO, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie arbustiva es conocida aparentemente sólo de la cuenca del Utcubamba. Ferreyra (1995) no la incluyó en su tratamiento, aunque el ejemplar tipo fue listado bajo *Jungia floribunda*, una especie anual de Brasil y Perú.

**316. *Jungia schueriae* Harling**

**NE**

**Publicación:** Novon 2(1): 16, f. 1A. 1992.

**Colección tipo:** E. Asplund 11101

**Herbarios:** S.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—4500 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de las cuencas del Rímac y del Santa. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1940, en los alrededores de Matucana. Otra población está en un área protegida. Ferreyra (1995) no la incluyó en su tratamiento, pero es mencionada bajo *Jungia paniculata*, con la cual tiene afinidades cercanas, por lo que se necesita aclarar esta afinidad.

**317. *Jungia stuebelii* (Hieron.) Crisci**

**LC**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 13(4): 341. 1971.

**Colección tipo:** Stubel 35G

**Herbarios:** B?.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3100—3900 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** CPUN (6), HAO (4), HUT (26), USM (31).

**Observaciones:** Hierba o subarbusto conocido de numerosas localidades en los Andes del norte y centro occidente. Ferreyra (1995) la consideró una planta anual.

**318. *Jungia vitocensis* Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Anales Ci. Univ. Madrid 4(2): 230. 1935.

**Colección tipo:** J. Isern 462

**Herbarios:** MA; USM (fr)!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, HU, JU.

**Regiones Ecológicas:** MA, BMHM; 2200—2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Ferreyra (1995) considera que esta especie incluye plantas anuales o perennes. El ejemplar tipo fue recolectado en 1863, de la cuenca del Palca. Se conoce de otras localidades en el norte y centro del país.

**319. *Kaunia eucosmoides* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 47(3): 259. 1980.  
**Colección tipo:** A. Mathews 1123  
**Herbarios:** G, P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** Sin datos.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Especie arbustiva descrita de una planta recolectada en una localidad desconocida. Aparentemente, el ejemplar tipo fue entregado al botánico Gaudichaud entre 1836 y 1837 y depositado en el herbario de París.

**320. *Koanophyllon flexilis* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 22(3): 150. 1971.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3027  
**Herbarios:** B; MOL!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, CA, HU, JU, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1000—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Hierba frecuente en los valles interandinos y laderas de la vertiente oriental.

**321. *Koanophyllon huantae* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 22(3): 150. 1971.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 23337  
**Herbarios:** GH, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AY.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1929, de la cuenca del Apurímac.

**322. *Koanophyllon juninense* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 32: 259. 1975.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 5583  
**Herbarios:** F, G, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 610 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Liana que se conoce en estado silvestre de una localidad en la cuenca del Tulumayo. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1923 cerca de La Merced, lugar que hoy muy deforestado. Colecciones adicionales provienen de ejemplares en cultivo en el país.

**323. *Koanophyllon sagasteguii* R.M. King & H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 54(1): 42—43. 1983.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. & J. Cabanillas S. 8011  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2000—2320 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de la vertiente del Pacífico y del suroeste de Cajamarca, de las cuencas del Magdalena y Saña.

**324. *Lepidaploa davidsmithii* H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 78(5): 392—393. 1995.  
**Colección tipo:** D.N. Smith 4804  
**Herbarios:** MO, US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** SM.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto presente en la cuenca del Mayo y conocido de ambientes ecotonales bosque-pajonal.

**325. *Lepidaploa ferreyrae* (H. Rob.) H. Rob.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 103(2): 487. 1990.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 17905  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, CU, HV.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1900—2200 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.

**326. *Lepidaploa rimachii* (H. Rob.) H. Rob.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 103: 491. 1990.  
**Colección tipo:** M. Rimachi 3856  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 675 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Esta especie subarbutiva es conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1978 entre las cuencas del Mayo y Cinarache. Probablemente se trate de una especialista de hábitat, ya que se conoce de una localidad con arena blanca. Podría estar representada en el Parque Nacional Cordillera Azul.

**327. *Lepidaploa sanmartinensis* H. Rob.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 78(5): 396—397. 1995.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 7962

**Herbarios:** MO, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** SM.

**Regiones Ecológicas:** BHA; 200—300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de por lo menos tres localidades en el Departamento de San Martín. Esta especie ha sido recolectada en las cuencas del Huayllabamba, Huallaga y Mayo. Habita bosques intervenidos.

**328. *Liabum diehlii* H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 46(2): 99—100. 1980.

**Colección tipo:** C. Bües 923

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 700—750 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de tres colecciones realizadas en las décadas de los 1920 y 1930, probablemente de una subcuenca del Urubamba.

**329. *Liabum ferreyrii* H. Rob.**

**EN, Blab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 34(3): 287—288. 1976.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 8074

**Herbarios:** US; MOL!, USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY, HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—2900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo), USM (isotipo+8).

**Observaciones:** Arbusto conocido del centro y sur del país. Esta especie fue descrita sobre la base de una planta proveniente de la cuenca del Huallaga, en donde ha sido recolectada en varias oportunidades. Los ambientes donde crece esta especie están amenazados por el avance de la agricultura.

**330. *Liabum macbridei* H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 34(3): 290. 1976.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 4224

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU, JU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de dos localidades en el centro oriente del país. Esta especie ha sido recolectada en un intervalo de casi 50 años; sin embargo, la recolecta más reciente proviene de 1972.

**331. *Liabum nudicaule* H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 35(1): 37—38. 1976.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison 1191

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU, JU, PI.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1500—2000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Planta leñosa conocida de los flancos orientales húmedos. Esta especie coloniza ambientes intervenidos.

**332. *Liabum sandemannii* H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 35(6): 488—489. 1977.

**Colección tipo:** C. Sandeman 4420

**Herbarios:** K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1780 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1943, de la cuenca del Palca.

**333. *Liabum saundersii* H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 54(1): 62. 1983.

**Colección tipo:** S.G.E. Saunders 559

**Herbarios:** JI.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1020 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de una localidad, en la cuenca del Tulumayo, donde fue registrada en 1960.

**334. *Liabum vargasii* H. Rob.**

NE

**Publicación:** Phytologia 34(3): 292—293. 1976.**Colección tipo:** C. Vargas C. 10182**Herbarios:** US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000—2400 m.**SINANPE:** SHMP**Herbarios peruanos:** USM (2).**Observaciones:** Esta especie subarbutiva se conoce de ejemplares recolectados dentro de un área protegida, en la cuenca del Urubamba. Al parecer está restringida a esta única localidad.**335. *Liabum wurdackii* Ferreyra**

VU, B1a

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 20: 1—3, lám. 1. 1965.**Colección tipo:** R. Ferreyra 14423**Herbarios:** USM.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, CA.**Regiones Ecológicas:** BS, BMHM; 660—1450 m.**SINANPE:** ZRCC**Herbarios peruanos:** CPUN (2), USM (holotipo citado+1).**Observaciones:** Subarbutivo conocido del norte del país de la cuenca del Marañón y sus tributarios. Una población se halla en la Zona Reservada Cordillera Colán. Ocupa ambientes mésicos, tanto en el bosque seco como en el bosque montano húmedo.**336. *Llerasia hutchisonii* Cuatrec.**

VU, B1ab(iii)

**Publicación:** Biotropica 2: 45. 1970.**Colección tipo:** P.C. Hutchison & K. von Bismarck 6400**Herbarios:** F, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA, LL.**Regiones Ecológicas:** MA; 2650—3100 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** HAO (3).**Observaciones:** Este arbusto es conocido solamente de unas cinco localidades, en matorrales y fragmentos de bosque perennifolio de la vertiente del Pacífico. Esta es una planta ocasional; sin embargo, amenazas potenciales podrían estar asociadas a la expansión agrícola.**337. *Llerasia pascoensis* Sagást. & M.O. Dillon****Publicación:** Brittonia 40(4): 363, 365, f. 1. 1988.**Colección tipo:** R.B. Foster et al. 10437**Herbarios:** F; USM.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** PA.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 3300—3500 m.**SINANPE:** PNYC**Observaciones:** Este taxón fue considerado por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.**338. *Llerasia sanmartinensis* Sagást. & M.O. Dillon**

LC

**Publicación:** Brittonia 40(4): 365—367, f. 2. 1988.**Colección tipo:** K.R. Young 2337**Herbarios:** HUT!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, SM.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 3200—3300 m.**SINANPE:** PNRA**Herbarios peruanos:** HAO (1), HUT (holotipo+6).**Observaciones:** Liana conocida de unas pocas localidades dispersas en el nor-oriental del país. El ejemplar tipo y la mayoría de los ejemplares conocidos fueron recolectados en el Parque Nacional Río Abiseo. También se conoce de la cuenca del Utcubamba.**339. *Loricaria lycopodinea* Cuatrec.**

LC

**Publicación:** Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 56: 164. 1954.**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2471**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AN, JU, LL, LI.**Regiones Ecológicas:** PSH, PAR; 2700—4600 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (3).**Observaciones:** Arbusto conocido del centro y norte del país. Esta especie cuenta con poblaciones aparentemente grandes, las que ocupan ambientes paramunos y de puna.**340. *Loricaria thuyoides* var. *stuebelii* (Hieron.)**

Cuatrec.

NE

**Publicación:** Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 56: 169. 1954.**Colección tipo:** A. Stübel 53**Herbarios:** B(d).**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** LL, HU.**Regiones Ecológicas:** PAR; 3350—3900 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Dillon & Sagástegui (1991) señalaron que el ejemplar tipo de esta variedad fue recolectado en «Calle Calle»; esta localidad podría tratarse de Cerros Calla Calla en Amazonas. Otras dos poblaciones conocidas se hallan en las cuencas del Huallaga y Marañón.

**341. *Luciliocline plicatifolia* (Sagást. & M.O. Dillon)**

M.O. Dillon & Sagást.

VU, B1ab(iii)

**Publicación:** Arnaldoa 10(1): 53. 2003.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 10117  
**Herbarios:** F, K, MO, US; HUT!, USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2600—3800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HUT (holotipo+9), USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Hierba característica de ambientes paramunos en el norte del país. Se conoce de pocas localidades de la vertiente del Pacífico, pero probablemente tenga mayor rango de distribución. Amenazas a sus poblaciones provienen de la minería, que afecta la calidad del hábitat.

**342. *Luciliocline spathulifolia* (Sagást. & M.O. Dillon)**

M.O. Dillon & Sagást.

NE

**Publicación:** Arnaldoa 10(1): 53. 2003.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 11695  
**Herbarios:** F, MO, NY; HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo).

**Observaciones:** Hierba conocida de una localidad paramuna en la sierra de La Libertad, cuenca del Tablachaca. En Brako & Zarucchi (1993) esta especie fue citada también para Cajamarca, pero al parecer es un error.

**343. *Lycoseris peruviana* K. Egerod**

NE

**Publicación:** Nordic J. Bot. 11(5): 564—565, f. 10C-D, 13. 1991.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski 5080  
**Herbarios:** F, NY, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 200—1000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (5).

**Observaciones:** Arbusto decumbente o liana, aparentemente conocido sólo para el Departamento de San Martín. Esta especie se conoce de las cuencas del Mayo y Saposoa.

**344. *Mikania areolata* W.C. Holmes & McDaniel**

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Phytologia 37(5): 467—468. 1977.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5754  
**Herbarios:** F, MO, NY, UC; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Esta liana es conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1964 de los ecotonos de fragmentos de bosque pluvial con pajonales paramunos. La localidad tipo, en los Cerros Calla Calla, alberga numerosos endemismos, pero no recibe protección alguna.

**345. *Mikania arthroclada* B.L. Rob.**

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 80: 34. 1928.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 6972  
**Herbarios:** F; MOL!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2500—2600 m.  
**SINANPE:** PNM  
**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto trepador conocido aparentemente sólo de la colección tipo. La planta fue recolectada en 1912, en la zona de Tres Cruces, dentro de lo que es hoy el Parque Nacional Manu. Esta zona ha sido sujeta a cambios por acción de los incendios intencionales.

**346. *Mikania brevifauca* W.C. Holmes & McDaniel**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Phytologia 37(5): 468—469. 1977.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 4447  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA, BPM; 3350—3700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie trepadora es conocida aparentemente sólo de la cuenca del Urubamba. Habita ambientes ribereños y tal vez por ello pase desapercibida. Este tipo de ambientes pueden estar afectados por inundaciones o quemadas.

**347. *Mikania brooksii* W.C. Holmes & McDaniel**

VU, B1a

**Publicación:** Phytologia 41: 193—194. 1979.  
**Colección tipo:** S. McDaniel et al. 21387  
**Herbarios:** IBE.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, LO.  
**Regiones Ecológicas:** BHA; 110 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Liana conocida de márgenes de bosques no inundables de los alrededores de Iquitos, en las cuencas del Itaya y del Momón. Aparentemente, encontrada en ambientes intervenidos.

**348. *Mikania bulbisetifera* Cuatrec.**

**LC**

**Publicación:** Ann. Missouri Bot. Gard. 52: 308. 1965.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1078

**Herbarios:** US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, HU, SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP; 650—2400 m.

**SINANPE:** PNC

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en la cuenca del Chiriaco. Esta especie es conocida de ambientes ecotonales bosque-pajonal, en varias localidades en el norte y centro de la vertiente oriental.

**349. *Mikania bullata* B.L. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 61: 13. 1920.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 1085

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

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1800—2200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Esta liana es conocida aparentemente sólo del sur del país, en la cuenca alta del Huari-Huari, tributario del Inambari y en la del Tambopata. Las dos localidades conocidas están en ambientes intervenidos, los cuales son escasamente herborizados.

**350. *Mikania carnososa* Muschl.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 50(Beibl.111): 76—77. 1913.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 5645

**Herbarios:** B(d), F, GH.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2700—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1910 en los matorrales montanos de la cuenca del Apurímac. Esta zona ha sido escasamente herborizada y sus ambientes modificados por actividades agrícolas.

**351. *Mikania conglomerata* W.C. Holmes & McDaniel**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 37(5): 469—470. 1977.

**Colección tipo:** J. Schunke V. 2249

**Herbarios:** F, US; USM!

**Nombre común:** Sacha huaca.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP, BHA; 300—1600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Esta liana es conocida de dos localidades en las cuencas del Pachitea y del Huallaga. Al igual que otras especies en el género, por habitar matorrales es escasamente herborizada.

**352. *Mikania crassifolia* Hieron.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 471—472. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 696

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de una localidad, ubicada en el Departamento de Cajamarca. Toda esta área está sujeta a la tala con fines de ampliación de las actividades agrícolas. La inclusión de Lambayeque por Brako & Zarucchi (1993) no ha sido reconfirmada.

**353. *Mikania cutervensis* Hieron.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 473. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 795

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2600—3100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta liana es conocida aparentemente sólo de dos localidades. La colección tipo proviene probablemente de la cuenca del Chotano y fue recolectada en el siglo XIX; se conoce también de otro ejemplar recolectado por Weberbauer en 1904 en la cuenca del Llaucano en Cajamarca y no en Huánuco, como fue citada por Brako & Zarucchi (1993).

**354. *Mikania dudleyi* W.C. Holmes & McDaniel**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 45: 297—298. 1980.

**Colección tipo:** T.R. Dudley 10913

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1968 de la Cordillera de Vilcabamba. Esta localidad alberga numerosos endemismos, los que probablemente junto con esta especie estén representados en el Parque Nacional Otishi ubicado al norte de esa cordillera.

**355. *Mikania filicifolia* B.L. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 61: 14. 1920.

**Colección tipo:** O.F. Cook & G.B. Gilbert 853

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** MA, BMHM, BMHP; 1200—3200 m.

**SINANPE:** SHMP, SNA

**Herbarios peruanos:** CUZ (3).

**Observaciones:** Liana conocida de la cuenca del Urubamba, en donde fue recolectada originalmente en 1915. Colecciones realizadas por Galiano y colaboradores confirman esta especie en esta cuenca y amplían su distribución.

**356. *Mikania glandulifera* W.C. Holmes & McDaniel**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 37(5): 470. 1977.

**Colección tipo:** J. Schunke V. 1487

**Herbarios:** OSU, US; USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BHA; 300—400 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en la cuenca del Pachitea en 1967. Probablemente por su hábito aún persistan poblaciones en esta cuenca, la cual ha visto incrementar las actividades madereras, agrícolas y mineras. La zona requiere de un estudio florístico detallado.

**357. *Mikania hensoldiana* Sánchez Vega & M.O. Dillon**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Arnaldoa 7(1—2): 7—12. [2001] 2000.

**Colección tipo:** M.O. Dillon & I. Sánchez V. 6322

**Herbarios:** BAYLU, F, MO, NY, US; CPUN!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1730 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la localidad tipo ubicada entre la cuenca alta del Pasmalca, un tributario del Piura. Esta parte del país está siendo transformada por las actividades agrícolas y mineras; sin embargo, por hallársele asociada a matorrales es posible que sus poblaciones sean más extensas.

**358. *Mikania hexagonocaulis* W.C. Holmes & McDaniel**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 37(5): 471. 1977.

**Colección tipo:** J. Schunke V. 5374

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 700—800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la cuenca del Huallaga Medio. Esta parte del Huallaga ha sido escasamente herborizada desde mediados de la década de 1980.

**359. *Mikania huanucoensis* W.C. Holmes & McDaniel**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 41: 190. 1979.

**Colección tipo:** F. Woytkowski 6192

**Herbarios:** MO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1961.

**360. *Mikania infesta* B.L. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 104: 37. 1934.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 25439

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1350—1600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta liana fue descrita de una planta recolectada en 1929, de un camino antiguo de arrieros que unía la cuenca del Tulumayo con la del Pichis. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde entonces.

**361. *Mikania inornata* B.L. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 73: 26. 1924.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 5061

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocida.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1050 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1923 de un afluente del Huallaga. Esta zona ha sido extensamente modificada por la actividad agrícola.

**362. *Mikania iquitosensis* B.L. Rob.****DD**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 104: 38. 1934.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 27080  
**Herbarios:** F, GH, NY.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LO.  
**Regiones Ecológicas:** BHA; 100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la colección tipo recolectada en 1929. Esta especie puede ser coespecífica con otra endémica, *Mikania shushunensis*, por lo que se necesita aclarar su taxonomía.

**363. *Mikania jelskii* Hieron.****LC**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 475. 1905.  
**Colección tipo:** C. Jelski 634  
**Herbarios:** B (d).  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, HU, JU, PI, SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800—2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida de varias localidades en el norte y centro oriente del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en el siglo XIX de bosques en los alrededores de Cutervo. Es conocida de los valles del Huallaga, Huancabamba, Mayo, Perené y Utcubamba.

**364. *Mikania lancifolia* B.L. Rob.****EN, B1a**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 61: 17. 1920.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 1137  
**Herbarios:** B (d).  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800—2200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie trepadora es conocida aparentemente sólo de la cuenca alta del Inambari. El ejemplar tipo fue recolectado en 1902, probablemente en un área cercana al Parque Nacional Bahuaja-Sonene. Podría encontrarse en la flora boliviana.

**365. *Mikania lasiopoda* B.L. Rob.****EN, B1a**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 73: 27. 1924.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 5567  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP, BHA; 120—600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la cuenca del Tulumayo. Esta especie fue descrita de plantas recolectadas en 1923.

**366. *Mikania macrostipulata* W.C. Holmes & McDaniel****CR, B1a**

**Publicación:** Brittonia 36(3): 276—278, f. 1. 1984.  
**Colección tipo:** J. Schunke V. 11895  
**Herbarios:** IBE, NATC, NY.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta liana aparentemente es conocida sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1980, en la cuenca alta del Aguaytía. Al igual que otras especies en el género, crece en bordes de bosque o matorrales, los que son escasamente herborizados. Podría estar representada en el Parque Nacional Cordillera Azul.

**367. *Mikania oreopola* B. Rob.****LC**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 64: 116. 1922.  
**Colección tipo:** W. Lechler 2315  
**Herbarios:** GH, K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CU, HU, JU, PU, SM, UC.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP, BHA; 210—2400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Liana que fue descrita de una planta recolectada en 1852 de la cuenca del San Gabán, en el sur-oriente del país. Esta especie es conocida de varias localidades desde Amazonas hasta Puno. Podría estar representada en los países vecinos.

**368. *Mikania parvicapitulata* Hieron.****VU, B1a**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 40: 392. 1908.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3405  
**Herbarios:** B(d).  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU, HU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2500—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada a inicios del siglo XX, de la cuenca del Monzón. Una segunda población ha sido recolectada en la Cordillera de Vilcabamba. Aparentemente, esta es una especie rara que habita lugares inaccesibles. Holmes & McDaniel (1982) sugirieron que podría ser coespecífica con una especie boliviana, *Mikania dioscoreoides*.

**369. *Mikania pendula* W.C. Holmes & McDaniel**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 37(5): 472. 1977.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 4485

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2800—3000 m.

**SINANPE:** PNM

**Herbarios peruanos:** CUZ (1).

**Observaciones:** Liana conocida de las cuencas del Marcapata y Alto Madre de Dios. Ejemplares de herbario de ambas poblaciones fueron recolectados en la década de 1940. Probablemente crecían en bordes de bosque intervenidos.

**370. *Mikania shushunensis* W.C. Holmes & McDaniel**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 45: 298. 1980.

**Colección tipo:** M. Rimachi 3984

**Herbarios:** F, IBE, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LO.

**Regiones Ecológicas:** BHA; 50—100 m.

**SINANPE:** RNAM

**Herbarios peruanos:** AMAZ (isotipo+3), USM (isotipo+4).

**Observaciones:** Esta liana fue descrita de una planta recolectada en 1978. Aparentemente es una especialista edáfica. Probablemente coespecífica con otra endémica, *Mikania iquitoensis*, por lo que se necesita aclarar su taxonomía.

**371. *Mikania tambillensis* Hieron.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 475. 1906.

**Colección tipo:** C. Jelski 762

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, PA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2200—2600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie no fue incluida por Brako & Zarucchi (1993) como endémica. Se conoce solamente de dos localidades, distantes entre ellas por más de 600 km en línea recta. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada en la localidad original, en Cajamarca, cerca al Parque Nacional Cutervo; esta área está siendo deforestada en forma acelerada.

**372. *Mikania violaefolia* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Ann. Missouri Bot. Gard. 52: 307. 1965.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1257

**Herbarios:** F, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BPM; 2500—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de dos colecciones realizadas en la cuenca del Marañón. La localidad, entre Leimebamba y Balsas, alberga varios otros endemismos. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1962.

**373. *Mikania wurdackii* Pruski & W.C. Holmes**

**CR, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. 25(4): 573—574. 2000.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 843

**Herbarios:** NY, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2200—2400 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en el norte del país, en la cuenca alta del Chiriaco. La localidad original alberga numerosos endemismos.

**374. *Monactis flaverioides* Kunth**

**LC**

**Publicación:** Nov. Gen. Sp. (folio ed.) 4: 287. [1820] 1818.

**Colección tipo:** A. Humboldt & A. Bonpland s.n.

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, LA, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1900—3170 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (11).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en la vertiente del Pacífico, en el norte del país y de las cuencas interandinas del Huancabamba y Marañón. Esta especie ocupa matorrales intervenidos.

**375. *Monactis hieronymi* H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 34(1): 40. 1976.

**Colección tipo:** C. Jelski 698

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en el siglo XIX, en el norte del país. Aparentemente está restringida a dos subcuencas del Llaucano y Marañón. El registro botánico más reciente fue realizado en 1984. Se sabe que la localidad original está muy modificada por la deforestación.

**376. *Monactis jelskii* Hieron.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 486. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 684

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL, LI.

**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.

**377. *Monactis wurdackii* H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 34(1): 41. 1976.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 452

**Herbarios:** NY, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2300—2930 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Especie arbustiva conocida del nor-oriental del país, en la cuenca del Marañón, en donde fue registrada como localmente frecuente. Sin embargo, todos los ejemplares conocidos han sido recolectados en la década de 1960.

**378. *Munnozia affinis* (S.F. Blake) H. Rob. & Brettell**

**VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 54. 1974.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 4337

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU, PA, SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2300—2520 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en 1923, entre la cuencas del Pozuzo y Huallaga. Esta especie es conocida también de otras poblaciones cercanas al Parque Nacional Yanachaga-Chemillén y registradas en la años 1980.

**379. *Munnozia angusta* (S.F. Blake) H. Rob. & Brettell**

**VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 54. 1974.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 5198

**Herbarios:** F, MO, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, HU, PA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1830 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en una subcuenca del Huallaga, en 1923. Esta especie se conoce de tres localidades. Probablemente se halle representada en los Parques Nacionales Yanachaga-Chemillén y Manu, dada la cercanía de estos a dos de los sitios de los que se conoce.

**380. *Munnozia convencionensis* (Cuatrec.) H. Rob. & Brettell**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 54. 1974.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 4446

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en la cuenca del Urubamba, en 1944. No se conoce detalles de su hábitat y poblaciones.

**381. *Munnozia ferreyrii* H. Rob.**

**EN, A 1c**

**Publicación:** Phytologia 34(4): 381. 1976.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5234

**Herbarios:** NY, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—2950 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la cuenca del Marañón. Esta especie es poco frecuente en las localidades conocidas; habita matorrales intervenidos por esfuerzos de reforestación con eucalipto.

**382. *Munnozia herrerae* (Cabrera) H. Rob. & Brettell**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 55. 1974.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 2761

**Herbarios:** F, LP, MO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BPM, BMHM; 2060—3200 m.

**SINANPE:** SHMP

**Herbarios peruanos:** CUZ (1).

**Observaciones:** Liana conocida de la cuenca del Urubamba. La mayoría de los ejemplares conocidos de esta especie provienen de poblaciones en el Santuario Histórico Machu Picchu.

**383. *Munnozia lanceolata* Ruiz & Pav.**

**Publicación:** Syst. Veg. Fl. Peruv. Chil. 196. 1798.  
**Colección tipo:** H. Ruiz & J. Pavón s.n.  
**Herbarios:**  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM?.

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

**384. *Munnozia luyensis* H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 76(1): 21. 1994.  
**Colección tipo:** C. Díaz et al. 4405  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo)?.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en fragmentos de bosques mésicos en la cuenca del Maraón. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**385. *Munnozia olearioides* (Muschl.) H. Rob. & Bretell**

**VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 55. 1974.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 4417  
**Herbarios:** B, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 2800—2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en 1904. Esta especie parece estar restringida a la cuenca alta del Utcubamba. Ha sido recolectada en los años 1990, de poblaciones dispersas en matorrales y fragmentos de bosques. Es probable que con mayor exploración de esa cuenca se contribuya a ubicar otras poblaciones.

**386. *Munnozia oxyphylla* (Cuatrec.) H. Rob. & Bretell**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 55. 1974.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski 165  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, PA.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; 2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto o liana conocido del centro del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1946. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**387. *Munnozia peruensis* (Cuatrec.) H. Rob. & Bretell**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 56. 1974.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski 275  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, HU, PA.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 3150—3300 m.  
**SINANPE:** PNYC  
**Herbarios peruanos:** USM?.

**Observaciones:** Arbusto conocido de colecciones dispersas en el centro del país. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**388. *Munnozia sagasteguii* H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 56(4): 288—289. 1984.  
**Colección tipo:** A. Sagastegui A. 2980  
**Herbarios:** US; HUT.  
**Nombre común:** Yaconcillo.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (3), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Hierba descrita de una planta recolectada en 1959, en la vertiente occidental de Cajamarca. Esta especie es conocida sólo de subpoblaciones en la cuenca del Chicama, donde ocupa matorrales.

**389. *Munnozia silphioides* (Poepp.) H. Rob. & Bretell**

**NT**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 56. 1974.  
**Colección tipo:** E.F. Poeppig  
**Herbarios:** W.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU, PA, UC.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1300—2680 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Especie herbácea conocida de varias localidades, en el centro oriente del país, en las cuencas del Aguaytia, Huallaga y Pozuzo. Ocupa bordes de bosque y matorrales.

**390. *Munnozia smithii* H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 76(1): 22—23. 1994.  
**Colección tipo:** D.N. Smith & R.B. Foster 2517  
**Herbarios:** MO, US; AMAZ!, USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2500—2750 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** AMAZ (1), USM (1).

**Observaciones:** Hierba conocida aparentemente sólo de la cuenca del Pozuzo, un afluente del Perené. Esta especie ha sido recolectada de los alrededores del Parque Nacional Yanachaga-Chemillén.

### 391. *Munnozia trinervis* Ruiz & Pav.

VU, B1a

**Publicación:** Syst. Veg. Fl. Peruv. Chil. 195. 1798.

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

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY, CU, JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta planta subarborescente fue recolectada originalmente en el siglo XVIII, en la cuenca del Palca. Otras poblaciones han sido registradas en dos localidades más, en la cuenca del Apurímac.

### 392. *Mutisia arequipensis* Cabrera

VU, B1a

**Publicación:** Opera Lilloana 13: 171—173, f. 27, 67. 1965.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6857

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

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, AY, HV.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3900—4000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Bejuco o liana, conocida de matorrales de puna en el sur del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1914, de una subcuenca del Alto Ocoña. Tanto el tipo como un ejemplar adicional representan a la población que ocupa el Cañón del Colca.

### 393. *Mutisia mathewsii* Hook. & Arn.

LC

**Publicación:** Compan. Bot. Mag. 1: 107. 1835.

**Colección tipo:** A. Mathews 1119

**Herbarios:** BM, P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, AY, JU, LI.

**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 3600—4500 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** CPUN (2), USM (1).

**Observaciones:** Este bejuco es conocido de localidades dispersas principalmente en cuencas de la vertiente del Pacífico. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en el sur-occidente de Ayacucho. Varias subpoblaciones se hallan en el Parque Nacional Huascarán.

### 394. *Mutisia pulcherrima* Muschl.

NT

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 50(Beibl. 111): 102—103. 1913.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4444

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, PA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2300—2700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (1), USM (2).

**Observaciones:** Liana conocida de varias localidades dispersas en ambas vertientes del norte del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1904, de la cuenca del Utcubamba. Se conoce también de Cerros Calla Calla, una localidad que alberga varios otros endemismos; así como de los bosques de Taulis en el sur occidente de Cajamarca.

### 395. *Mutisia rauhii* Ferreyra

DD

**Publicación:** Bol. Soc. Peruana Bot. 8(1/2): 75. 1980.

**Colección tipo:** W. Rauh & G. Hirsch 1451

**Herbarios:** HEID; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo).

**Observaciones:** Bejuco conocido de la colección tipo, una planta recolectada en 1954 de la cuenca del Apurímac, cerca al Nevado Salcantay. Esta especie tiene afinidades con la especie boliviana *Mutisia cochabambensis*.

### 396. *Mutisia venusta* S.F. Blake

NE

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 46:191. 1933.

**Colección tipo:** O.F. Cook & G.B. Gilbert 1235

**Herbarios:** US; USM!

**Nombre común:** Bejuco.

**Registro departamental:** AP, CU.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2600—3600 m.

**SINANPE:** SNA

**Herbarios peruanos:** HAO (1), USM (isotipo).

**Observaciones:** Especie arbustiva o escandente, conocida del sur del país, de las cuencas del Urubamba y Apurímac. Tiene afinidad con *Mutisia acuminata* (Ferreyra, 1995).

### 397. *Mutisia wurdackii* Cabrera

LC

**Publicación:** Opera Lilloana 13: 43—45, f. 8, 11. 1965.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 840

**Herbarios:** LP, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Bejuco conocido de por lo menos cinco localidades en las cuencas del Maraón, Utcubamba y Huallabamba. Localmente es una planta con pocos individuos. Esta especie ha sido recolectada también en Cerros Calla Calla.

**398. *Neocuatrecasia cuzcoensis* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 60(1): 83—84. 1986.

**Colección tipo:** B. Stein 2481

**Herbarios:** MO, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3700 m.

**SINANPE:** PNM

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba escandente conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1985, en el límite occidental del Parque Nacional Manu, creciendo en ecotono bosque-pajonal. Si bien esa población fue registrada en un área protegida, los incendios intencionales originados fuera del Parque podrían ser una amenaza.

**399. *Neocuatrecasia dispar* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Phytologia 20(6): 332. 1970.

**Colección tipo:** F.W. Pennell 13967

**Herbarios:** GH.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2200—2400 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba descrita como anual, descrita de una planta recolectada en 1925, de la cuenca alta del Alto Madre de Dios, creciendo en roquedales. La localidad tipo se halla cerca de los límites sur-occidentales del Parque Nacional Manu, la cual ha sido constantemente herborizada, pero no hay registros adicionales de esta especie. Incendios intencionales y deterioro ambiental podrían ser amenazas.

**400. *Neocuatrecasia hirtella* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 27(6): 397—398. 1974.

**Colección tipo:** F. Woytkowski 617

**Herbarios:** US; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Subarbusto, descrito de una planta recolectada en 1953, en ambientes de puna al occidente del Parque Nacional Manu. Se conoce también de la cuenca del Urubamba. Probablemente incendios intencionales afecten a sus poblaciones.

**401. *Neocuatrecasia mancoana* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 20(6): 333. 1970.

**Colección tipo:** F.W. Pennell 13767

**Herbarios:** F, G.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3300—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de colecciones realizadas en la década de 1920, al oeste de la cuenca del Paucartambo.

**402. *Neocuatrecasia sandiensis* H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Novon 12(3): 391. 2002.

**Colección tipo:** B. Bennet 1994

**Herbarios:** NY.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3470—3510 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de dos colecciones, provenientes del sur del país. Parece ser afín a *Neocuatrecasia feuereri*, una especie boliviana.

**403. *Neocuatrecasia sessilifolia* R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 24(2): 106—107. 1972.

**Colección tipo:** J. Soukup 3146

**Herbarios:** US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3300—4000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de dos colecciones realizadas en una misma localidad, en la cuenca del Mantaro; ambos ejemplares fueron recolectados en la década de 1940.

**404. *Neocuatrecasia weddellii* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 24: 107. 1972.

**Colección tipo:** H.A. Weddell 4654

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, PU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 2900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto recolectado por primera vez en 1848, probablemente de la cuenca del San Gabán. Podría estar representado

**405. *Nothobaccharis candolleana* (Steud.) R.M. King & H. Rob.**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 41: 397. 1979.  
**Colección tipo:** T. Haenke s.n.  
**Herbarios:** PR.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido al parecer, sólo de las vertientes occidentales xéricas, en el Departamento de Lima. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada de la cuenca del Rímac desde 1967.

**406. *Noticastrum macbridei* Cuatrec.**

**Publicación:** Fontqueria 8: 15. 1985.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1881  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3300 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.

**407. *Onozeris acerifolia* Kunth**

NT

**Publicación:** Nov. Gen. Sp. Pl. 4: 8. 1820.  
**Colección tipo:** A. Humboldt & A. Bonpland s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, BS; 380—1800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (6).

**Observaciones:** Planta perenne conocida aparentemente sólo del norte del país. El ejemplar tipo fue recolectado en 1802, de la cuenca del Huallabamba. Esta especie es conocida también de las cuencas del Chamaya, Huancabamba y Marañón. Brako & Zarucchi (1993) no indicaron su carácter endémico.

**408. *Onozeris amplexicaulis* Ferreyra**

VU, B1a

**Publicación:** J. Arnold Arbor. 25: 364, t. 1, f. 13—18. 1944.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 310  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1800—2400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida de varias localidades en las cuencas del Rímac y Cañete. Esta es una especie de matorrales semixéricos.

**409. *Onozeris annua* Less.**

VU, B1a

**Publicación:** Linnaea 5: 341. 1830.  
**Colección tipo:** J. Dombey s.n.  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 2200—3400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (8).

**Observaciones:** Hierba conocida de varias localidades en el centro-occidente del país. Esta especie es localmente frecuente en laderas rocosas. Ha sido recolectada de las cuencas del Pativilca, Chancay y Rímac.

**410. *Onozeris cabreræ* Ferreyra**

LC

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 19(1—2): 19. 1980.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra & C. Adeto 15339  
**Herbarios:** MO; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, AP, CU, HV, LL.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 1100—2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (holotipo+7).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de unas ocho localidades dispersas en valles interandinos con vegetación semixérica.

**411. *Onozeris castelnaeana* Wedd.**

EN, B1a

**Publicación:** Chlor. Andina 1: 10—11. 1855.  
**Colección tipo:** M.F. de Castelneau s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2650—2800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Subarbusto aparentemente restringido al sur del país. Esta especie ha sido registrada de las cuencas del Apurímac y Pachachaca, donde fue registrada de matorrales. Incendios intencionales podrían afectar sus poblaciones.

**412. *Onozeris chrysactinioides* Sagást. & M.O. Dillon**

LC

**Publicación:** Brittonia 37(1): 8, f. 2. 1985.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 10839  
**Herbarios:** MO; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1830—3030 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAQ (6), HUT (2)

**Observaciones:** Esta hierba perenne se conoce de la vertiente del Pacífico de Cajamarca y La Libertad. Ocupa ambientes rocosos y protegidos de incendios intencionales y del pastoreo intensivo.

**413. *Onoseris cummingii* Hook. & Arn.**

**DD**

**Publicación:** Companion Bot. Mag. 1: 103. 1835.

**Colección tipo:** H. Cuming 995

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** DCT; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba anual, descrita de una planta de procedencia exacta desconocida. Un ejemplar adicional fue recolectado en la década de 1940, de la costa de Piura.

**414. *Onoseris humboldtiana* Ferreyra**

**DD**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 11: 1—3, t. 1. 1960.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 13400

**Herbarios:** USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** IC.

**Regiones Ecológicas:** DST; 500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo citado).

**Observaciones:** Hierba conocida de una localidad aislada, con vegetación estacional de lomas. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1958, en una zona escasamente herborizada. Cambios climáticos y uso de los ambientes desérticos para minería y agricultura podrían ser amenazas.

**415. *Onoseris linearifolia* Sagást.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Phytologia 57(6): 415. 1985.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 11264

**Herbarios:** F; HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1000—2300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (1), HUT (isotipo+1).

**Observaciones:** Hierba conocida de dos localidades en la cuenca del Chusgón, un afluente del Marañón. Esta especie crecía en matorrales, los que están sujetos a incendios intencionales.

**416. *Onoseris lopezii* Ferreyra**

**LC**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 11: 4—6, t. 2. 1960.

**Colección tipo:** A. López M. 439

**Herbarios:** USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** DST, MA; 400—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (5), HUT (15), USM (holotipo+5).

**Observaciones:** Este subarbusto es conocido de numerosas localidades, en un amplio rango altitudinal y ambiental, tanto en la vertiente del Pacífico como de la cuenca del Marañón.

**417. *Onoseris macbridei* Ferreyra**

**VU, B1a**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B, Bot. 1(2): 2—4, t. 1—2. 1949.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 846

**Herbarios:** USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1350—2900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HUT (5), USM (isotipo+5).

**Observaciones:** Hierba perenne conocida de varias localidades en el norte del país, en las cuencas del Santa y del Marañón. Esta especie habita ambientes intervenidos como terrenos de cultivo abandonados.

**418. *Onoseris minima* Domke**

**DD**

**Publicación:** Notizbl. Bot. Gart. Berlin-Dahlem 13: 247. 1936.

**Colección tipo:** D. Stafford s.n.

**Herbarios:** K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, MO.

**Regiones Ecológicas:** MDE; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba anual, conocida de tres localidades en el sur-occidente del país. La población de la localidad original no ha vuelto a ser registrada desde 1934.

**419. *Onoseris odorata* (D. Don) Hook. & Arn.**

LC

**Publicación:** Companion Bot. Mag. 1: 103. 1855.**Colección tipo:** A. Mathews 569**Herbarios:** G.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AN, AR, AY, CA, LL, LI, PI.**Regiones Ecológicas:** DST, MDE, MA; 360—3000 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** CPUN (6), HUT (31), USM (60).

**Observaciones:** Hierba, conocida de varias localidades aisladas en cuencas de la vertiente del Pacífico. Esta especie ha sido recolectada en las cuencas del Fortaleza y Rímac, así como en localidades de lomas.

**420. *Onoseris weberbaueri* Ferreyra**

NT

**Publicación:** J. Arnold Arbor. 25: 386, t. 8, f. 1—6. 1944.**Colección tipo:** A. Weberbauer 6163**Herbarios:** F.**Nombre común:** Clavelillo.**Registro departamental:** AM, CA.**Regiones Ecológicas:** BS; 340—1650 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** HAO (1), HUT (3), USM (1).

**Observaciones:** Hierba conocida de numerosas poblaciones entre las cuencas del Tabaconas y Maraón. Esta especie ocupa un rango altitudinal de más de 1000 m, creciendo en laderas expuestas.

**421. *Ophryosporus apricus* B.L. Rob.****Publicación:** Contr. Gray Herb. 73: 3—4. 1924.**Colección tipo:** J.F. Macbride 5204**Herbarios:** F, G.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1830 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.

**422. *Ophryosporus bipinnatifidus* B.L. Rob.**

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 55: 5. 1919.**Colección tipo:** J.N. Rose & Rose 18805**Herbarios:** US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AR.**Regiones Ecológicas:** DST; altitud desconocida.**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Esta especie leñosa se conoce solamente de una localidad y de un ejemplar recolectado a inicios del siglo XX. Al igual que otras especies de lomas, podría estar amenazada por la destrucción de su hábitat por expansión urbana y actividades agrícolas.

**423. *Ophryosporus ferreyrii* H. Rob.**

VU, B1ab(iii)

**Publicación:** Phytologia 84(5): 351—352. 1998.**Colección tipo:** D.N. Smith et al. 7002**Herbarios:** MO, US; USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** LI.**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3200 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** MOL (1), USM (isotipo+ 4).

**Observaciones:** Bejuco conocido solamente del valle del Rímac, donde es localmente abundante. Esta especie podría estar en los valles aledaños del Chillón y Lurín.

**424. *Ophryosporus galioides* (DC.) R.M. King & H.**

Rob.

LC

**Publicación:** Phytologia 25(2): 66. 1972.**Colección tipo:** T. Haenke s.n.**Herbarios:** F, MO, PR.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA, HV, LL, LI.**Regiones Ecológicas:** DST, MDE, MA; 500—2000 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** HUT (2), USM (10).

**Observaciones:** Especie subarbutiva muy común en la vertiente del Pacífico; ocupa un rango altitudinal amplio, creciendo en ambientes rocosos. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XVIII.

**425. *Ophryosporus hartwegii* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.****Publicación:** Phytologia 25(2): 66. 1972.**Colección tipo:** T. Hartweg 762**Herbarios:** B, K, P.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA, LL.**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.

**426. *Ophryosporus hoppii* (B.L. Rob.) R.M. King & H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 23(4): 399. 1972.  
**Colección tipo:** W. Hopp 28  
**Herbarios:** B, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR, TA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—2800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1925, de ambientes xéricos en el sur del país. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**427. *Ophryosporus macbridei* B.L. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 73: 4—5. 1924.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 3717  
**Herbarios:** F, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1830 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de la localidad tipo, en una subcuenca alta del Perené. Esta especie fue recolectada en 1923. Brako & Zarucchi (1993) mencionaron su presencia en Ancash, pero no se pudo verificar.

**428. *Ophryosporus mathewsii* (B.L. Rob.) R. M. King & H. Rob.**

**Publicación:** Phytologia 25(2): 66. 1972.  
**Colección tipo:** A. Mathews 1015  
**Herbarios:**  
**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.

**429. *Ophryosporus ovatus* B.L. Rob.**

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 55: 5—6. 1919.  
**Colección tipo:** A. Mathews 1370  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**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.

**430. *Ophryosporus pubescens* (Sm.) R.M. King & H. Rob.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 25(2): 66. 1972.  
**Colección tipo:** Anónimo s.n.  
**Herbarios:** LINN.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR, LI.  
**Regiones Ecológicas:** DST, MDE; 120—2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (11).

**Observaciones:** Arbusto conocido de la costa y vertiente occidental, de por lo menos cinco poblaciones naturalmente fragmentadas. Una de estas poblaciones proviene de la cuenca del Rímac.

**431. *Ophryosporus sagasteguii* H. Rob.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 84(5): 352. 1998.  
**Colección tipo:** A. Sagastegui A. et al. 9975  
**Herbarios:** US; HAO.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido sólo del material tipo, una planta recolectada en la vertiente del Pacífico, cuenca del Chicama. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1981. Amenazas a sus poblaciones podrían estar asociadas a incendios intencionales en los matorrales que habita.

**432. *Oritrophium aciculifolium* Cuatrec.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 137—138. 1964.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1275  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 2680—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo)?.

**Observaciones:** Hierba cespitosa, arrossetada, conocida de pajonales en el norte del país. Esta especie es de fácil reconocimiento por sus hojas aciculares. Localmente sus poblaciones son grandes, con individuos dispersos.

**433. *Oritrophium callacallense* Cuatrec.**

**Publicación:** Fontqueria 8: 9, f. 1—18. 1985.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5540  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; 3000 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.

**434. *Oritrophium hirtopilosum* (Hieron.) Cuatrec.**

**Publicación:** Phytologia 9(1): 6—7. 1963.  
**Colección tipo:** A. Stübel 48i  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3150—3600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (2).

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

**435. *Oyedaea oxylepis* S.F. Blake**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 21(14): 334—335. 1931.  
**Colección tipo:** L. Williams 6992  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1350—1500 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.

**436. *Oyedaea wedelioides* (Klatt) S.F. Blake**

**Publicación:** Contr. U.S. Natl. Herb. 20: 414. 1921.  
**Colección tipo:** A. Mathews 1388  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** MD.  
**Regiones Ecológicas:** BHA; altitud desconocida.  
**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.

**437. *Pappobolus acuminatus* (S.F. Blake) Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 101. 1992.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2429  
**Herbarios:** C, G, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2590 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.

**438. *Pappobolus acutifolius* (S.F. Blake) Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 72. 1992.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3008  
**Herbarios:** GH; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, CA.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1600—2600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (2), USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales abiertos en el norte del país. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Santa. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**439. *Pappobolus amoenus* Panero var. *amoenus***

**Publicación:**  
**Colección tipo:** J.L. Panero & I. Sánchez V. 1156  
**Herbarios:** F, K, MICH, SI, TENN, UC, US; CPUN!, HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1900—2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo), HUT (isotipo citado+2).

**Observaciones:** Este taxón arbustivo es conocido de laderas semixéricas en una subcuenca del Marañón. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**440. *Pappobolus amoenus* Panero var. *lambayequensis***

**Panero**

**EN, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 124—125. 1992.

**Colección tipo:** A. Cano 2077

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LA, PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2250—2600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta variedad se conoce, al parecer, de dos localidades en la vertiente del Pacífico, asociada a los fragmentos de bosque perennifolio. Estos bosques están muy deteriorados y amenazados por la tala e incendios intencionales.

**441. *Pappobolus andinus* Panero**

**DD**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 96—98, f. 13G, 33, 35. 1992.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & O. Tovar 4153

**Herbarios:** UC, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en una subcuenca del Palca. No se conocen registros adicionales desde 1964, aunque la localidad original requiere de mayores esfuerzos de estudio y herborización.

**442. *Pappobolus cajamarcensis* Panero**

**CR, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 153—156, f. 55, 56a-e. 1992.

**Colección tipo:** J.L. Panero & I. Sánchez V. 1282

**Herbarios:** K, MA, MEXU, QCA, SI, TENN, US; CPUN!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3130 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo).

**Observaciones:** Hierba o subarbusto conocido de la colección tipo, una planta recolectada en una subcuenca del Crisnejas, de poblaciones muy reducidas y dispersas. La localidad original está fuertemente impactada por actividad humana.

**443. *Pappobolus cinerascens* S.F. Blake**

**DD**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 16: 223. 1926.

**Colección tipo:** A. Mathews s.n.

**Herbarios:** BM, K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2800—2900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Arbusto localmente raro, conocido aparentemente sólo de la localidad original, en la cuenca del Marañón.

**444. *Pappobolus davidii* Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 162—164, f. 13H, 58, 60. 1992.

**Colección tipo:** D.N. Smith et al. 11984

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3800—3900 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie arbustiva es conocida aparentemente de la colección tipo, una planta recolectada en el Parque Nacional Huascarán. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**445. *Pappobolus decumbens* Panero**

**CR, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 158—159, f. 55, 57. 1992.

**Colección tipo:** J.L. Panero & I. Sánchez V. 1345

**Herbarios:** F, K, MEXU, MICH, SI, TENN, US; CPUN!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2850—3350 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo+1).

**Observaciones:** Planta conocida solamente de la localidad tipo, en la cuenca del Marañón, en matorrales y fragmentos de bosque. La localidad original está alterada por la deforestación.

**446. *Pappobolus discolor* (S.F. Blake) Panero**

**VU, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 156. 1992.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2240

**Herbarios:** C, G, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, HU, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2130—3350 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Planta rara en ambientes pedregosos, pero conocida de varias localidades dispersas y aisladas, en las cuencas del Moche, Maraón y Santa. Incendios intencionales podrían afectar sus poblaciones.

**447. *Pappobolus hutchisonii* (H. Rob.) Panero**

**EN, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 69. 1992.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5436

**Herbarios:** C, E, F, G, GH, HEID, K, LE, LIL, M, MICH, MO, NY, P, S, UC, WIS; USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** BS; 800—1220 m. **SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en 1964, de la cuenca del Maraón. Al igual que otras especies en el género forma parte de los matorrales semixéricos. Esta especie tiene un rango muy restringido en los alrededores de Balsas y sus poblaciones son pequeñas.

**448. *Pappobolus jelskii* (Hieron.) Panero**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 136. 1992.

**Colección tipo:** C. Jelski 713

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2900—3900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM (1)?

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de unas pocas localidades en el norte del país, en las cuencas del Llaucano y Perlamayo. En la actualidad, el hábitat de la localidad tipo está destruido por acción humana. La mayoría de las colecciones provienen de las cercanías de la localidad original

**449. *Pappobolus lanatus* (Heiser) Panero var. *lanatus***

**VU, B1a**

**Publicación:**

**Colección tipo:** R. Ferreyra 5808

**Herbarios:** US; USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI, PA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1800—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), MOL (1), USM (isotipo+3).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en las cuencas del Pativilca y Rimac, además de un registro en los alrededores de Yanahuanca en Pasco (Panero, 1992).

**450. *Pappobolus lanatus* (Heiser) Panero var. *sanctae* Panero**

**DD**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 166, 169. 1992.

**Colección tipo:** J. Panero & A. Galán 1398

**Herbarios:** F, SI, TENN, UC, US; CPUN, USM.

**Nombre común:**

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** MA; .

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo citado), USM (isotipo citado).

**Observaciones:** Este taxón arbustivo es conocido solamente de una localidad en la cuenca del Santa, crecieno en matorrales ribereños.

**451. *Pappobolus lodicatus* (Cuatrec.) Panero**

**DD**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 139, 141, f. 50. 1992.

**Colección tipo:** H. Ellenberg 1756

**Herbarios:** U.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3000—3700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido, al parecer, de la colección tipo, una planta recolectada entre las cuencas del Chamaya y Huallabamba, en 1957. Se desconoce el estado de sus poblaciones.

**452. *Pappobolus mathewsii* (Hochr.) Panero var.**

***mathewsii***

**Publicación:**

**Colección tipo:** A. Mathews 3061

**Herbarios:** BM, GH, K, NY.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 650—2000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (3), HUT (1), USM (1).

**Observaciones:** Arbusto localmente abundante, conocido de las cuencas del Chamaya, Utcubamba y Maraón. Esta variedad ocupa ambientes xéricos. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**453. *Pappobolus mathewsii* (Hochr.) Panero var.**

***occidentalis* Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 59—60, f. 24. 1992.

**Colección tipo:** I. Sánchez V. 4699

**Herbarios:** F, TENN, UC, US; CPUN!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1400—1850 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo+1),

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

**454. *Pappobolus mathewsii* (Hochr.) Panero var. *viridifolius* Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 60—61, f. 24. 1992.

**Colección tipo:** J.L. Panero & I. Sánchez V. 1257

**Herbarios:** MEXU, MICH, TENN, US; CPUN!, USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1390 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo+2), USM (isotipo citado).

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

**455. *Pappobolus microphyllus* (Kunth) Panero var. *microphyllus***

**Publicación:**

**Colección tipo:** A. Bonpland 3683

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2450—3100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (4).

**Observaciones:** Subarbusto ocasional a frecuente, conocido de localidades dispersas en el valle de Cajamarca. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**456. *Pappobolus microphyllus* (Kunth) Panero var. *dillonii* Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 146, 148 f. 52, 53i-l. 1992.

**Colección tipo:** M.O. Dillon et al. 2805

**Herbarios:** F, TEX, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3400 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.

**457. *Pappobolus microphyllus* (Kunth) Panero var. *libertadianus* Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 148. 1992.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 11820

**Herbarios:** F, NY, TENN.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo citado+2).

**Observaciones:** Este taxón se conoce solamente de la cuenca del Tablachaca. Colecciones que registran esta única población datan de los últimos 25 años. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**458. *Pappobolus microphyllus* (Kunth) Panero var. *soukupii* Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 148, f. 52, 53e-h. 1992.

**Colección tipo:** J. Soukup 4548

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2000—2500 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.

**459. *Pappobolus mollicomus* S.F. Blake**

**DD**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 52: 49. 1917.

**Colección tipo:** A. Mathews s.n.

**Herbarios:** BM, GH, K.

**Nombre común:** Monte plomo.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de dos localidades, probablemente en la cuenca del Marañón. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XIX.

**460. *Pappobolus sagasteguii* (H. Rob.) Panero****VU, B1ab(iii)**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 61—63, f. 13 I 1992.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5397

**Herbarios:** F, G, GH, K, LE, M, MICH, MO, NY, P, UC; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA, BS; 1950—2750 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (1), HUT (2), USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en la cuenca del Marañón. Esta especie crece en matorrales en poblaciones con numerosos individuos, pero en un rango, tanto altitudinal como geográfico, muy reducido (Panero, 1992).

**461. *Pappobolus sanchezii* Panero****EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 110—115, f. 14B-C, 40-41. 1992.

**Colección tipo:** J.L. Panero 1195

**Herbarios:** B, C, CAN, COL, F, K, KANU, LE, MA, MEXU, MICH, NY; CPUN!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2900—3100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales ribereños y fragmentos de bosque de la vertiente occidental, en las cuencas del Chicama y Jequetepeque. Panero (1992) observó el rápido deterioro de los hábitats de esta especie.

**462. *Pappobolus senex* (S.F. Blake) Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 169. 1992.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1572

**Herbarios:** C, G, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; 2100—2400 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.

**463. *Pappobolus smithii* (Ferreyra) Panero****CR, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 133—136, f. 48. 1992.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 1296

**Herbarios:** USM!

**Nombre común:** Antarahuita.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3600—3800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (1), USM (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de una localidad, en la cuenca del Marañón. Esta especie crecía en matorrales sobre laderas pedregosas muy cerca al nevado de Cajamarquilla, el cual ha perdido el glaciar. Al parecer, la colección más reciente es de 1960.

**464. *Pappobolus storkhortonianus* Panero****DD**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 98—101, f. 33, 36. 1992.

**Colección tipo:** H.E. Stork & O.B. Horton 10316

**Herbarios:** F, UC.

**Nombre común:** Sacha sunchu.

**Registro departamental:** HV.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de una localidad, en Huancavelica, uno de los Departamentos con menor representación de colecciones en los herbarios. Esta especie fue recolectada en la cuenca del Mantaro.

**465. *Pappobolus stuebelii* (Hieron.) Panero****VU, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 129. 1992.

**Colección tipo:** A. Stübel 34e

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 2850—3790 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (3), HAO (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de poblaciones abundantes, pero en hábitats rocosos, protegidos de la influencia humana, principalmente agrícola y pastoreo intensivo. Se conoce de las cuencas del Llaucano y Marañón.

**466. *Pappobolus subniveus* (S.F. Blake) Panero**

**EN, B1a**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 149. 1992.  
**Colección tipo:** A. Stübel 34d  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Llune.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3550 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de los alrededores de la ciudad de Cajamarca, en un área reducida, la cual recibe algo de protección. Esta especie es valorada por sus propiedades medicinales. Habita también campos agrícolas abandonados.

**467. *Pappobolus szyszyłowiczii* (Hieron.) Panero**

**DD**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 128—129. 1992.  
**Colección tipo:** C. Jelski 732  
**Herbarios:** B (d).  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en el siglo XIX, en Cajamarca, pero de procedencia exacta desconocida. Esta especie se conoce solamente de fotografías de la colección original.

**468. *Pappobolus verbesinoides* (Kunth) Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 75. 1992.  
**Colección tipo:** A. Humboldt & A. Bonpland 3534  
**Herbarios:** B, P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 1800—2300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

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

**469. *Pappobolus viridior* (S.F. Blake) Panero**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 175. 1992.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1070  
**Herbarios:** C, G, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2850—4200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido de unas pocas localidades en la cuenca del Palca, donde ha sido recolectado en matorrales y fragmentos de bosque. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**470. *Pappobolus woodsianus* Cuatrec.**

**Publicación:** Ann. Missouri Bot. Gard. 52: 308. 1965.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 584  
**Herbarios:** F, GH, TEX, UC, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2200—2400 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.

**471. *Pappobolus youngiorum* Panero**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Syst. Bot. Monogr. 36: 115—118, f. 41—42. 1992.  
**Colección tipo:** K.R. Young 2936  
**Herbarios:** F, TENN; HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2000—3300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente del nor-orient del país, de matorrales en laderas semixericas de la cuenca del Marañón. Incendios intencionales podrian afectar sus poblaciones. Esta especie es escasa en las localidades conocidas.

**472. *Paracalia jungioides* Cuatrec.**

**NT**

**Publicación:** Brittonia 12(3): 183. 1960.  
**Colección tipo:** A. Mathews 1016  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1730—2000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (2), USM (10).

**Observaciones:** Esta especie subarbusiva se conoce solamente de las vertientes occidentales, del sur de Cajamarca al centro de Lima. Al parecer, las poblaciones en la cuenca del Rímac no han vuelto a ser registradas desde el siglo XIX; probablemente la ampliación urbana y contaminación sean de preocupación.

**473. *Paracalia lopezii* (M.O. Dillon & Sagást.) A. Correa**

**Publicación:** Brittonia 55(2): 167. 2003.  
**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. 8160  
**Herbarios:** F, MO; HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 2300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo).

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

**474. *Paragynoxys lopezii* (M.O. Dillon & Sagást.)**

Cuatrec.

NE

**Publicación:** Phytologia 69(5): 314. 1990.  
**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. 8160  
**Herbarios:** F; HAO!, HUT!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 2300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (isotipo), HUT (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de una localidad en la cuenca del Marañón. Esta especie habita matorrales dispersos en lugares pedregosos.

**475. *Paranephelius bullatus* A. Gray ex Wedd.**

DD

**Publicación:** Chlor. Andina 1: 214. 1855.  
**Colección tipo:** J. Pavón s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre, conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en el siglo XVIII del centro del país.

**476. *Paranephelius ferreyrii* H. Rob.**

NT

**Publicación:** Phytologia 35(3): 235. 1977.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 3311  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3640—4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (2).

**Observaciones:** Esta especie paramuna se conoce solamente del norte del país. Es localmente frecuente y los individuos ocupan

**477. *Paranephelius wurdackii* H. Rob.**

NE

**Publicación:** Phytologia 35(3): 236. 1977.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1240  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3500—3700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba descrita de una planta recolectada en Cerros Calla Calla. Probablemente se trate de una planta híbrida (M. Zapata, com. pers., 2004)

**478. *Pectis peruviana* D.J. Keil**

NT

**Publicación:** Rhodora 79: 48, f. 4 A-D. 1977.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5414  
**Herbarios:** UC; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 800—1500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), USM (isotipo).

**Observaciones:** Hierba anual, conocida de las cuencas del Marañón y Utcubamba. Esta especie ocupa cauces de ríos o lugares con suelos arenosos.

**479. *Pentacalia aclydiphylla* (Cuatrec.) Cuatrec.**

DD

**Publicación:** Phytologia 49(3): 252. 1981.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1196  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 3700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido del norte del país en ambientes ecotonales bosque-pajonal. Esta especie se conoce aparentemente de dos localidades. El ejemplar tipo proviene de Cerros Calla Calla, una localidad que alberga varios endemismos. Esta especie podría estar en la flora ecuatoriana.

**480. *Pentacalia asplundii* (Cabr.) Cuatrec.**

NE

**Publicación:** Phytologia 49(3): 243. 1981.  
**Colección tipo:** E. Asplund 13127  
**Herbarios:** S.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la localidad original. El ejemplar tipo fue recolectado en 1954. Brako & Zarucchi

**481. *Pentacalia bacopoides* (Greenm. & Cuatrec.)****Cuatrec.****NE****Publicación:** Phytologia 49(3): 253. 1981.**Colección tipo:** J.F. Macbride 4868**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** BPM; 2700 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1923, de los bosques montanos de Playapampa, una localidad, al parecer, escasamente herborizada desde entonces.

**482. *Pentacalia barbourii* M.O. Dillon & Sagást.****EN, B1a****Publicación:** Brittonia 40(2): 225—227, f. 3. 1988.**Colección tipo:** P.J. Barbour 3450**Herbarios:** F, MO.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, PA.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 3290—3420 m.**SINANPE:** ZRCC**Herbarios peruanos:** AMAZ (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de dos localidades disjuntas en bosques montanos pluviales. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1968 de La Peca, hoy en la Zona Reservada Cordillera Colán.

**483. *Pentacalia chachapoyensis* (Greenm.) Cuatrec.****NE****Publicación:** Phytologia 49(3): 245. 1981.**Colección tipo:** A. Mathews 1835**Herbarios:** K.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, PI.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2400 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente de dos localidades disjuntas en el norte del país. El ejemplar tipo, recolectado en el siglo XIX, proviene probablemente de los bosques entre las cuencas del Marañón y Utcubamba. Una segunda población es conocida de la cuenca del Huancabamba.

**484. *Pentacalia cutervonis* H. Rob. & Cuatrec.****EN, B1a+b(iii)****Publicación:** Novon 3(3): 293—294. 1993.**Colección tipo:** A.H. Gentry et al. 74653**Herbarios:** MO, US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AM, CA.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1700—2230 m.**SINANPE:** PNC, ZRCC

**Observaciones:** Liana conocida de dos localidades, en un área que no supera los 5 km<sup>2</sup>, con bosques húmedos montanos, una en el Parque Nacional Cutervo y otra en la Zona Reservada Cordillera Colán. En ambas, la deforestación podría ser una amenaza importante.

**485. *Pentacalia davidsmithii* H. Rob. & Cuatrec.****EN, B1a****Publicación:** Novon 3(3): 294. 1993.**Colección tipo:** D.N. Smith 2565**Herbarios:** MO, US; AMAZ!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU, PA.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2580—2600 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** AMAZ (isotipo), USM (1).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de de dos localidades aisladas, en el centro oriente del país, una en el Parque Nacional Yanacahaga-Chemillén y otra en Carpsih. En ambas localidades, la deforestación podría ser una amenaza.

**486. *Pentacalia diplostephioides* (Cuatrec.) Cuatrec.****DD****Publicación:** Phytologia 49(3): 254. 1981.**Colección tipo:** W. Rauh & G. Hirsch P-1252**Herbarios:** NY; USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU.**Regiones Ecológicas:** AA; 4600 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Hierba perenne conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1957 de la Cordillera de Ausangate. Morfológicamente similar a *Senecio pflanzii* con la que se requiere aclarar sus vínculos.

**487. *Pentacalia divisoria* (Cabrera) Cuatrec.****DD****Publicación:** Phytologia 49(3): 245. 1981.**Colección tipo:** E. Asplund 12604**Herbarios:** LP, S.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1300—1600 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1940 de los límites entre la cuenca del Huallaga y la del Aguaytía.

**488. *Pentacalia huallagana* (Cuatrec.) Cuatrec.****DD****Publicación:** Phytologia 49(3): 247. 1981.**Colección tipo:** A. Weberbauer 6811**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** SM.**Regiones Ecológicas:** BPM; 2100—2200.**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1913 de la cuenca del Huallaga.

**489. *Pentacalia huamaliensis* (Cabrera) Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 247. 1981.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 3409  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2500—2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana descrita de una planta recolectada en 1904 de la cuenca del Monzón, una de las zonas menos herborizadas del sistema del Huallaga. Cuatrecasas (1981) la agrupa en el subgénero *Pentacalia*.

**490. *Pentacalia jalcana* (Cuatrec.) Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 247. 1981.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1375  
**Herbarios:** US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 2400—2450 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en ambientes paramunos de la cuenca alta del Utcubamba.

**491. *Pentacalia lucidissima* (Cuatrec.) Cuatrec.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 248. 1981.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski & D. Tuesta 34500  
**Herbarios:** F, LIL.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1946, en una localidad entre las cuencas del Huallaga y Aguaytía. Esta es una planta de bosque y la ausencia de registros adicionales en esa zona o lugares aledaños es de preocupación.

**492. *Pentacalia maynasensis* H. Rob. & Cuatrec.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Novon 3(3): 295. 1993.  
**Colección tipo:** H. van der Werff et al. 9937  
**Herbarios:** MO, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LO.  
**Regiones Ecológicas:** BHA; 130—200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en la cuenca de un pequeño tributario del Amazonas, cerca de Iquitos. El área de la localidad tipo, tiene una historia reciente de recolección botánica y recibe protección con una reserva privada (Explorama Tourist Camp).

**493. *Pentacalia megaphlebia* (Greenm. & Cuatrec.) Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 248. 1981.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 5157  
**Herbarios:** F, MO.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida sólo de la localidad tipo, ubicada en una subcuenca del Huallaga. Erróneamente Brako & Zarucchi (1993) citaron Cusco como la procedencia de esta especie.

**494. *Pentacalia miniaurita* (Sagást. & M.O. Dillon) Cuatrec.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 76(5): 404. 1994.  
**Colección tipo:** M.O. Dillon & B. Turner 1732  
**Herbarios:** F, TEX, MO; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, SM.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 3000—3500 m.  
**SINANPE:** PNRA, ZRCC  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+4).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades dispersas en el nor-oriental del país. En estas localidades, las poblaciones aparentemente están en buen estado. Esta especie ha sido recolectada en la Zona Reservada Cordillera Colán, una localidad que alberga numerosos endemismos y que requiere de atención para su conservación.

**495. *Pentacalia mucronatifolia* H. Rob. & Cuatrec.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Novon 3(3): 295. 1993.  
**Colección tipo:** C. Díaz & J. Campos 3704  
**Herbarios:** MO, US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2350 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Esta liana es conocida aparentemente sólo de una colección, de la cuenca del Marañón. El ejemplar tipo fue recolectado en 1989, de una zona escasamente herborizada, pero que alberga varios endemismos. Las zonas montañosas del norte del Perú están muy afectadas por la tala de bosques.

496. *Pentacalia nunezii* H. Rob. & Cuatrec.

CR, B1a

**Publicación:** Novon 3(3): 295—296. 1993.  
**Colección tipo:** P. Núñez 8408  
**Herbarios:** MO, US; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2900 m.  
**SINANPE:** SHMP  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida sólo del material tipo, proveniente de la cuenca del Urubamba. El reporte de esta especie está basado en una colección de 1987. No hay datos de la frecuencia de la presencia de la especie en la localidad de colección, pero se asume que podrían haber más subpoblaciones dentro del Santuario Histórico Machu Picchu.

497. *Pentacalia petiolincrassata* (Cabrera & Zardini) H.

Beltrán

**Publicación:** Compositae Newslett. 34: 51. 1999.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 8518  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

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

498. *Pentacalia plenaaurita* (Cuatrec.) Cuatrec.

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 76(5): 404. 1994.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1669  
**Herbarios:** USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3075—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto paramuno, conocido de matorrales, en las cuencas altas del Utcubamba y Marañón. Al igual que otras especies de esa región, los incendios intencionales podrían afectar a sus poblaciones.

499. *Pentacalia pomacochana* (Cuatrec.) Cuatrec.

NE

**Publicación:** Phytologia 49(3): 249. 1981.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 989  
**Herbarios:** NY, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2400 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto trepador, conocido de ambientes

500. *Pentacalia poyasensis* (Cuatrec.) Cuatrec.

DD

**Publicación:** Phytologia 49(3): 249. 1981.  
**Colección tipo:** A. Mathews 1838  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Especie probablemente trepadora conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1838 en el nor-orienté del país.

501. *Pentacalia rufohirsuta* (Cabrera) Cuatrec.

CR, B1ab(iii)

**Publicación:** Phytologia 49(3): 249. 1981.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 4876  
**Herbarios:** F, MO.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 2700 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente de la colección tipo, una planta recolectada en el sureste de Huánuco, en 1923. Probablemente, la deforestación para ampliación agrícola podría afectar a esta especie.

502. *Pentacalia sagasteguii* H. Rob. & Cuatrec.

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Novon 3(3): 296—297. 1993.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 12012  
**Herbarios:** MO, US; HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2750—2850 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT(isotipo+2), USM (1).

**Observaciones:** Esta especie está representada por cuatro colecciones de Cajamarca, dos de ellas del valle del Marañón y una de la vertiente del Pacífico, donde habita en matorrales. El área de la que se conocen las localidades de colecta no supera los 5 km<sup>2</sup>. La amenaza más importante para esta especie sea tal vez la expansión de ganadería caprina.

503. *Pentacalia tarapotensis* (Cabrera) Cuatrec.

NE

**Publicación:** Phytologia 49(3): 250. 1981.  
**Colección tipo:** R. Spruce 4811  
**Herbarios:** C, G.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1000 m.  
**SINANPE:** ZRSC

**Observaciones:** Liana conocida aparentemente de dos localidades. El ejemplar tipo fue recolectado en los alrededores de Tarapoto en 1855; otra localidad está en la Zona Reservada Santiago-Comaina.

**504. *Pentacalia tillettii* H. Rob. & Cuatrec.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Novon 3(3): 297. 1993.  
**Colección tipo:** S.S. Tillett 673—318  
**Herbarios:** US; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1860—2000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida sólo de una localidad, en la cuenca del Utcubamba, donde, al parecer, era abundante. No hay registros nuevos desde 1967. La localidad tipo se ve probablemente afectada por la deforestación, la cual está extendida en este tipo de bosques.

**505. *Pentacalia todziae* H. Rob. & Cuatrec.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Novon 3(3): 297—298. 1993.  
**Colección tipo:** B. Stein & C. Todzia 2180  
**Herbarios:** MO, US; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** SM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie se conoce sólo de una colección del nororiente del país, en la cuenca del Mayo. La localidad tipo está ubicada en un área de fuerte deforestación.

**506. *Pentacalia urubambensis* (Cabrera) Cuatrec.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 251. 1981.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 2185  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2040 m.  
**SINANPE:** SHMP  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Liana conocida de una población recolectada dentro del Santuario Histórico Macchu Picchu. Esta es una especie de bosques, que dentro del Santuario puede verse ocasionalmente afectada por incendios intencionales. La colección original proviene de 1941, por lo que se requiere de una evaluación de campo para reubicar y confirmar esta especie.

**507. *Pentacalia vargasiana* (Cuatrec.) H. Rob. & Cuatrec.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Novon 3(3):298. 1993.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 3598  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2980—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido de dos localidades, distantes entre ellas aproximadamente 100 km en línea recta. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Yanatili. Otra población fue ubicada en los alrededores de Paucartambo.

**508. *Pentacalia vernicifolia* (Cuatrec.) Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 260. 1981.  
**Colección tipo:** C. Sandeman 4298  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2850—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (2).

**Observaciones:** Arbusto paramuno, conocido de unas pocas localidades cercanas entre ellas, en la cuenca del Huancabamba.

**509. *Pentacalia verticillata* (Klatt) Cuatrec.**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 260. 1981.  
**Colección tipo:** A. Mathews s.n.  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** BPM, BMHM; 3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (1).

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

**510. *Pentacalia wurdackii* (Cuatrec.) Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 49(3): 251. 1981.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1599  
**Herbarios:** US; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BPM; 3220—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida de una localidad en la cuenca alta del Utcubamba. Esta especie fue recolectada en 1962 de matorrales.

**511. *Perymenium bishopii* H. Rob.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Phytologia 54(1): 54. 1983.  
**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9122  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Leña chica.  
**Registro departamental:** AN, CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2550—2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (4).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de poblaciones dispersas, en las cuencas del Santa y Marañón. Esta especie forma parte de la

512. *Perymenium celendianum* B.L. Turner

NE

**Publicación:** Phytologia 75(3): 208. 1993.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5390  
**Herbarios:** F, GH, NY.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 2740 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en la cuenca del Marañón. Las observaciones del recolector indican que era una planta dominante.

513. *Perymenium huascararum* B.L. Turner

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 75(3): 210, 213. 1993.  
**Colección tipo:** D.N. Smith et al. 9335  
**Herbarios:** MO.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3350—3870 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de matorrales semixéricos, en una subcuenca del Santa. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1985 del Parque Nacional Huascarán.

514. *Phalacraea latifolia* DC.

EN, B1a

**Publicación:** Prodr. 5: 106. 1836.  
**Colección tipo:** L. Née s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LI, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—2920 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (4), CPUN (1).

**Observaciones:** Hierba conocida de cuatro poblaciones aisladas entre ellas, en la vertiente del Pacífico. La colección original, aparentemente procede de Lima, aún cuando el protólogo no lo indica.

515. *Philoglossa peruviana* DC.

NT

**Publicación:** Prodr. 5: 567. 1836.  
**Colección tipo:** J. Dombey s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, AR, CA, LL, LI, TA.  
**Regiones Ecológicas:** DST, MDE; 400—2100 m.  
**SINANPE:** RNL  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (3).

**Observaciones:** Hierba anual, conocida de varias localidades en la costa y vertiente del Pacífico. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en los alrededores de la ciudad de Lima. Si bien hay fuerte impacto del crecimiento urbano sobre las áreas naturales de los valles del Rímac, Chillón y Lurín, aún puede encontrarse poblaciones aisladas en los alrededores de las colinas de la ciudad.

516. *Philoglossa pterocarpa* Sandwith

NE

**Publicación:** Kew Bull. 11(2): 292. 1956.  
**Colección tipo:** C. Sandeman 4230  
**Herbarios:** K.  
**Nombre común:** Guagashul.  
**Registro departamental:** CA, LA, LL, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Hierba localmente frecuente, pero escasamente herborizada. El ejemplar tipo fue recolectado en 1943, de una localidad en la cuenca alta del Chancay, en la vertiente del Pacífico.

517. *Philoglossa purpureodisca* H. Rob.

LC

**Publicación:** Phytologia 34(1): 54—55. 1976.  
**Colección tipo:** N. Angulo 1219  
**Herbarios:** NY; HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** DST, MA; 400—2500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (3), HUT (isotipo+16), USM (1).

**Observaciones:** Hierba anual, conocida de varias localidades, en la costa norte, creciendo en declives y también en bordes de campos de cultivo.

518. *Piptocarpha canescens* Gleason

EN, B1a

**Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 59(6): 373. 1932.  
**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 26084  
**Herbarios:** MO, NY, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 700—1500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** AMAZ (1), USM (2).

**Observaciones:** Liana conocida del centro-oriente del país. El ejemplar tipo fue recolectado en la cuenca del Pichis, Pasco, en 1929. Ha sido recolectada en la década de 1980, en la cuenca del Palcazú. Podría estar representada en el Parque Nacional Yanachaga-Chemillén.

**519. *Piptocarpha geraldsmithii* H. Rob.****EN, B1a**

**Publicación:** Novon 12(3): 394. 2002.  
**Colección tipo:** C. Díaz et al. 8065  
**Herbarios:** MO, US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP, BHA;  
 320—800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida sólo del nor-oriental del país. Podría encontrarse también en Ecuador. El ejemplar tipo fue recolectado en 1996 y proviene de la cuenca del Imaza, en bosques sobre colinas. Tiene afinidades con plantas de la Guayana.

**520. *Piptocarpha vasquezii* H. Rob.****EN, B1a**

**Publicación:** Novon 12(3): 396. 2002.  
**Colección tipo:** R. Vásquez et al. 23891  
**Herbarios:** MO, US; HUT!, USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHP; 350—600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo), USM (isotipo).

**Observaciones:** Liana conocida sólo de la cuenca del Imaza, en donde fue recolectada por primera vez en 1994. Esta especie habita bosques, al parecer, no intervenidos.

**521. *Plazia conferta* Ruiz & Pav.****DD**

**Publicación:** Syst. Veg. Fl. Peruv. Chil. 187. 1798.  
**Colección tipo:** H. Ruiz & J. Pavón s.n.  
**Herbarios:**  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** JU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; altitud desconocida.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Ferreyra (1995) indica que se trata de una especie rara. El ejemplar tipo de esta especie subarbutiva fue recolectado en el siglo XVIII de una subcuenca del Palca. Un segundo ejemplar de herbario fue recolectado en la localidad original, en la década de 1940.

**522. *Pluchea zamalloae* (Cabrera) H. Rob. & Cuatrec.****LC**

**Publicación:** Phytologia 27: 284. 1973.  
**Colección tipo:** H. Zamalloa 1007  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, AY, CU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1500—4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto localmente frecuente en el sur del país, pero escasamente herbORIZADO. Las colecciones conocidas provienen de unas cuatro localidades, una en la cuenca del Urubamba y las otras del Apurímac.

**523. *Proustia berberidifolia* (Cabrera) Ferreyra****LC**

**Publicación:** Fieldiana Bot., n.s. 35: 88. 1995.  
**Colección tipo:** O. Tovar 961  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Aucupichana, pucka pucka.  
**Registro departamental:** AR, AY, CA, HV, JU, LI, MO, TA.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2700—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta originalmente recolectada en 1952, de la cuenca del Mantaro en Huancavelica. Esta especie es conocida de numerosas localidades de Cajamarca a Tacna (Ferreyra, 1995).

**524. *Proustia peruviana* (Cabrera) Ferreyra****LC**

**Publicación:** Fieldiana Bot., n.s. 35: 90. 1995.  
**Colección tipo:** E. Cerrate 1552  
**Herbarios:** F, LP, MO, US; USM!  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, HU, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3200—3500 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+3).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades dispersas, en la vertiente del Pacífico, incluyendo la cuenca del Santa. Esta especie cuenta con poblaciones en un área protegida y es posible que se halle en el Santuario Nacional de Calipuy.

**525. *Pseudogynoxys poeppigii* (DC.) H. Rob. & Cuatrec.**

**Publicación:** Phytologia 36(3): 187. 1977.  
**Colección tipo:** E.F. Poeppig 2169  
**Herbarios:** G-DC.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, PI, SM, TU.  
**Regiones Ecológicas:** BS; 560—1500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT ?

**Observaciones:** Arbusto conocido del norte del país. Podría estar representada en la flora ecuatoriana. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**526. *Pseudonoseris discolor* (Muschl.) H. Rob. & Bretell**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 60. 1974.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 883  
**Herbarios:** B.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1500—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Esta es una de las tres especies de este género reconocido como endémico. Especie subarborescente conocida solamente del sur del país. Podría estar en la flora boliviana. No ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**527. *Pseudonoseris striata* (Cuatrec.) H. Rob. & Bretell**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 60. 1974.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 7107  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LA.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1800—1900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1915, arriba de Olmos. Esta es una de las tres especies de este género reconocido como endémico.

**528. *Pseudonoseris szyszlowiczii* (Hieron.) H. Rob. & Bretell**

**NT**

**Publicación:** Phytologia 28(1): 60. 1974.  
**Colección tipo:** C. Jelski 718  
**Herbarios:** PR.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, AN, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2370—3400 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (4), USM?

**Observaciones:** Hierba arborescente, conocida de localidades dispersas, en la vertiente occidental y en el valle seco del Marañón. Esta es una de las tres especies en este género endémico al Perú y de la que mejor se conoce su distribución.

**529. *Schizotrichia eupatorioides* Benth.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Gen. Pl. 2: 410. 1873.  
**Colección tipo:** A. Mathews s.n.  
**Herbarios:** K, NY.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** PAR, BHM; 2100—3920 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Planta perenne, conocida de varias localidades en el norte del país, de las cuencas del Llaucano y Utcubamba, tributarios del Marañón. Probablemente, su rango geográfico sea mayor que el conocido e incluya otras subcuencas semixéricas.

**530. *Senecio abadianus* DC.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Prodr. 6: 423. 1837.  
**Colección tipo:** Anónimo s.n.  
**Herbarios:** P?.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** DST; 50—600 m.  
**SINANPE:** RNL  
**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Subarborescente descrito de una planta recolectada en los alrededores de la ciudad de Lima, en el siglo XIX. Todas las poblaciones conocidas provienen de ambientes naturalmente fragmentados, con vegetación estacional. Ha sido recolectada de las lomas de Amancaes, Atocongo y Mangomarca. Aparentemente, la única población no protegida que persiste es la de Atocongo, la cual está amenazada por el avance urbano.

**531. *Senecio acarinus* Cabrera**

**LC**

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18(89): 210. 1955.  
**Colección tipo:** O. Velarde 1506  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, AR, CA, CU, HV, LI, PU, TA.  
**Regiones Ecológicas:** DST, MA; 500—2900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HUT (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades aisladas entre ellas. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1948, de las lomas de Acari. Se conoce de un amplio rango altitudinal.

**532. *Senecio albaniae* Beltrán**

**LC**

**Publicación:** Novon 12(1): 35. 2002.  
**Colección tipo:** H. Beltrán 3474  
**Herbarios:** B, F, MO, NY, S, TEX, US; HAO, HUT, USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3500—3900 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (isotipo), HUT (isotipo), USM (holotipo+2).

**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en la vertiente occidental de la Cordillera Negra. Esta especie está presente en, por lo menos, tres localidades en el centro de la vertiente del Pacífico. Habita matorrales asociados a campos de cultivo y con poblaciones de numerosos individuos.

**533. *Senecio allapajanus* Cuatrec.****CR, B1a****Publicación:** Brittonia 8(3): 186—187. 1956.**Colección tipo:** R. Ferreyra 7189**Herbarios:** MO, US; MOL, USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AY.**Regiones Ecológicas:** MA; 3300—3400 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo), USM (isotipo).**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de la localidad original. El ejemplar tipo fue recolectado en 1950 y aparentemente no hay colecciones adicionales. Habita matorrales en laderas pedregosas.**534. *Senecio ancashinus* Cabrera****Publicación:** Bol. Soc. Peruana Bot. 2: 24. 1950.**Colección tipo:** R. Ferreyra 7471**Herbarios:** LP; USM.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AN, HU, LI.**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3400—3800 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+2).**Observaciones:** Este taxón fue considerado por Brako & Zarucchi (1993) como un endemismo; sin embargo, no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.**535. *Senecio arachnolomus* Wedd.****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Chlor. Andina 1: 104. 1855.**Colección tipo:** J. Dombey s.n.**Herbarios:** P.**Nombre común:** Huamanripa.**Registro departamental:** AN.**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 3900—4600 m.**SINANPE:** PNH**Herbarios peruanos:** CPUN (5), USM (17).**Observaciones:** Hierba conocida de varios ejemplares recolectados en el Departamento de Ancash. Se encuentra amenazada por la extracción que sufre debido al uso medicinal que se le atribuye. Probablemente, la colección original provenga de Lima, pero no hay colecciones ni de ese departamento ni de Junín o Huánuco.**536. *Senecio axillifolius* Cuatrec.****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 283. 1953.**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2259**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA, HU.**Regiones Ecológicas:** MA; 3300 m.**SINANPE:** Sin registro.**Observaciones:** Subarbusto conocido aparentemente de dos localidades, una en la cuenca del Marañón y la otra en la del Chicama. Esta última localidad está ubicada en la vertiente del Pacífico. Especie que habita matorrales.**537. *Senecio cajamarquillensis* Cabrera****CR, B1ab(iii)****Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 5(1—2): 39. 1953.**Colección tipo:** R. Ferreyra 1310**Herbarios:** LP, MO.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** LL.**Regiones Ecológicas:** PAR; 3200 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (1).**Observaciones:** Esta especie arbustiva paramuna se conoce solamente de una localidad en la cuenca del Marañón. Fue recolectada del nevado de Cajamarquilla en 1946. Debido a cambio climático, el glaciar ya no existe más. Amenazas a las poblaciones de esta especie podrían estar asociadas a las actividades mineras.**538. *Senecio calchaquensis* Cabrera****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Notas Museo de la Plata Bot. 18(89): 277. 1953.**Colección tipo:** E. Cerrate 1886**Herbarios:** LP; USM!**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** LI.**Regiones Ecológicas:** PSH; 3600—4000 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+3).**Observaciones:** Hierba perenne altoandina conocida hasta ahora sólo de tres poblaciones, generalmente asociados a bosque de *Polykypis*. Amenazas a estas están asociadas a incendios intencionales y modificación del hábitat por deforestación.**539. *Senecio calcensis* Cabrera & Zardini****Publicación:** Bol. Soc. Arg. Bot. 16(4): 380. 1975.**Colección tipo:** F. Marín**Herbarios:** LP, MO.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CU.**Regiones Ecológicas:** MA; 3400 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.

**540. *Senecio calcicola* Meyen & Walp.**

**Publicación:** Nov. Actorum Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 19(Suppl. 1): 283. 1843.

**Colección tipo:** G. Meyen s.n.

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**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.

**541. *Senecio callacallensis* Cuatrec.**

**VU, B1ab(iii)**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 151—152. 1964.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1277

**Herbarios:** NY, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, SM.

**Regiones Ecológicas:** PAR, BPM, BMHM; 1800—3100 m.

**SINANPE:** PNC, PNRA

**Herbarios peruanos:** USM (6).

**Observaciones:** Hierba perenne que se conoce de varias colecciones en la zona ecotonal de páramo con bosque pluvial montano. Esta especie se incluye algunas veces en *Dorobaea* (Nordenstam & Pruski, 1995). Por su hábitat, podría verse afectada por los incendios en los pajonales.

**542. *Senecio campanelliferus* Cuatrec.**

**NT**

**Publicación:** Brittonia 12(3): 192. 1960.

**Colección tipo:** W. Rauh & G. Hirsch P2086

**Herbarios:** NY, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4500 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+13).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de varias poblaciones grandes en la Cordillera Blanca y dentro del Parque Nacional Huascarán.

**543. *Senecio canopurpureus* Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 42. 1951.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 22131

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3300—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de la cuenca del Mantaro. El ejemplar tipo fue recolectado en 1929, en laderas rocosas. Aparentemente no se conocen colecciones adicionales.

**544. *Senecio cantensis* Cabrera**

**VU, B1a**

**Publicación:** Darwiniana 10(4): 550. 1954.

**Colección tipo:** O. Velarde 1022

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—3300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (4).

**Observaciones:** Hierba perenne, conocida solamente de la vertiente del Pacífico, en el centro del país. Esta especie ha sido recolectada en las cuencas de los ríos Chillón, Rímac y Cañete. Amenazas a sus poblaciones están asociadas a la destrucción de los matorrales semixericos.

**545. *Senecio casapaltensis* Ball**

**EN, B1a**

**Publicación:** J. Linn. Soc., Bot. 22: 47. 1885.

**Colección tipo:** J. Ball s.n.

**Herbarios:** K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3600—4000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Hierba perenne, de porte pequeño, conocida de tres localidades en el centro del país. El ejemplar tipo fue recolectado en el siglo XIX. En 2000 y 2002, dos poblaciones adicionales han sido halladas en la Cordillera Negra y en la cuenca del Rímac.

**546. *Senecio cerratei* Cabrera**

**NT**

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18(89): 101. 1955.

**Colección tipo:** E. Cerrate 1916

**Herbarios:** LP; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Subarbusto o arbusto conocido del centro del país. Esta especie es frecuente en los matorrales de la cuenca del Rímac. Se conoce también de la cuenca del Pativilca.

**547. *Senecio chachaniensis* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 44. 1951.

**Colección tipo:** F.W. Pennell 13285

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3900—4100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Arbusto conocido sólo en el Departamento de Arequipa, de dos poblaciones recolectadas en 1925. Esta especie está relacionada con *Senecio nutans*, con la que se requiere aclarar sus afinidades y límites.

**548. *Senecio chavainilloensis* Cuatrec.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 269. 1953.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1968

**Herbarios:** F, MU, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, HU, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2400—3200 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Hierba conocida de unas tres localidades. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Marañón, mientras que otras poblaciones son conocidas de las cuencas del Santa y Tablachaca.

**549. *Senecio chiquianensis* Cabrera var. *chiquianensis***

**NT**

**Publicación:**

**Colección tipo:** R. Ferreyra 7572

**Herbarios:** LP, MO; MOL, USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, AY, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, PAR; 2650—3880 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** AMAZ (1), HAO (1), HUT (1), MOL (isotipo), USM (isotipo+3).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades aisladas en valles de la vertiente del Pacífico y de las zonas paramunas del norte. Ha sido recolectada en las cuencas del Huanca, Moche, Chicama y Pativilca. Localmente esta especie cuenta con buenas poblaciones en el centro del Perú.

**550. *Senecio chiquianensis* Cabrera var. *dentatus***

**Cabrera**

**NE**

**Publicación:** Bol. Soc. Peruana Bot. 2: 29. 1950.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 6201

**Herbarios:** LP; USM!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3300—3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (1), USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de, probablemente, varias localidades con matorrales dispersos, en las cuencas del Moche y Pativilca. Los ejemplares de herbario conocidos fueron recolectados en las décadas de los 1940 y 1950.

**551. *Senecio chiribogae* Cabrera**

**EN, B1a**

**Publicación:** Darwiniana 10(4): 553. 1954.

**Colección tipo:** A. López M. HUT-1001

**Herbarios:** LP; USM!.

**Nombre común:** Lilao negro.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2800—2950 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (2), USM (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de tres localidades, en el norte del país. La colección tipo fue recolectada en 1953 de la cuenca del Tablachaca. Esta especie no fue registrada en el Catálogo del Perú (Brako & Zarucchi, 1993).

**552. *Senecio collinus* DC.**

**LC**

**Publicación:** Prodr. 6: 420. 1838.

**Colección tipo:** T. Haenke s.n.

**Herbarios:** G.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, JU, LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** PSH, PAR, AA; 3850—4600 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** CPUN (1)?, HUT (1)?, USM (1)?.

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en las partes altas de los Andes del norte y centro.

**553. *Senecio comosus* Sch. Bip. var. *blancus* Cuatrec.**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 63. 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 712

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida solamente de la localidad original, en la cuenca del Rímac. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**554. *Senecio comosus* Sch. Bip. var. *cauliglabrus* Cuatrec.**

**Publicación:** Anales Ci. Univ. Madrid 4: 239. 1935.

**Colección tipo:** J. Isern 427

**Herbarios:** MA.

**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.

**555. *Senecio comosus* Sch. Bip. var. *debilis* Cuatrec.**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 63. 1951.

**Colección tipo:** J. Soukup 2740

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3317 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Planta herbácea conocida de dos localidades en el centro del país, de la cuenca del Mantaro. Aparentemente no cuenta con registro de herbario recientes. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**556. *Senecio coymolachensis* Cabrera**

LC

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 5(1-2): 39 1953.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 3977

**Herbarios:** LP; MOL.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3300—3900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (1), HUT (6), MOL (isotipo), USM (1).

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida solamente del norte del país. Al parecer es una especie localmente rara.

**557. *Senecio crassilodix* Cuatrec.**

DD

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 280 1953.

**Colección tipo:** K.P. Schmidt s/n

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1939 del sur del país.

**558. *Senecio cuatrecasii* Cabrera**

EN, B1a

**Publicación:** Notas Mus. De la Plata 9(45): 191. 1944.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 4045

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, HV.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3600—4000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Subarbusto conocido del sur del país. El ejemplar tipo fue recolectado en 1944, de la cuenca del Yanatili; una población adicional es conocida de la cuenca del Mantaro. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde la década de 1950.

**559. *Senecio danai* A. Gray**

VU, B1a

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 142. 1861.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US. s.n.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HV, JU, LI, PA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3500—4130 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Esta especie subarbutiva, de afinidades taxonómicas poco claras, se conoce de varias localidades del centro del país. Frecuente en el centro del Perú, en la transición de matorral disperso y puna.

**560. *Senecio ellenbergii* Cuatrec.**

DD

**Publicación:** Brittonia 12(3): 187—188. 1960.

**Colección tipo:** H. Ellenberg 1868

**Herbarios:** U.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3600—3800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Planta rizomatosa conocida aparentemente sólo de una localidad, en la cuenca alta del Chancay, en la vertiente occidental, donde crecía en pajonales sobre suelos cálcicos, por lo que si esta especie estuviera restringida a este tipo de ambientes, deberá esperarse poblaciones muy fragmentadas.

**561. *Senecio emmae* Cabrera**

EN, B1a

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot 5: 41 1953.

**Colección tipo:** E. Cerrate 1423

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** PSH, PAR; 3500—4000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

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

**Observaciones:** Subarbusto conocido de las partes altoandinas de unas cuatro localidades en las cuencas del Chicama y Pativilca. Probablemente, las actividades mineras podrían ser de preocupación para algunas de las poblaciones en las zonas paramunas.

**562. *Senecio featherstonei* Cuatrec.**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 41. 1951.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1903  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, AA; 3000—4600 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** USM (1)?.

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

**563. *Senecio ferreyrae* Cabrera**

LC

**Publicación:** Notas Museo La Plata 15(75): 80. 1950.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 5765  
**Herbarios:** LP; USM!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, HU, HV, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3800—3840 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+10).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades, en las cuencas del Santa y Pativilca, creciendo en matorrales. Esta es una especie localmente frecuente.

**564. *Senecio flaccidifolius* Wedd.**

**Publicación:** Chlor. Andina 1: 113—114. 1856.  
**Colección tipo:** C. Gay s.n.  
**Herbarios:** P.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AP, CA, CU, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, PAR; 2900—4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CUZ?, HUT?.

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

**565. *Senecio gamolepis* Cabrera**

VU, B1ab(iii)

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18(89): 222. 1955.  
**Colección tipo:** E. Asplund 11418  
**Herbarios:** LP, S.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AR, HV, JU, LI.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 4000—4800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de varias poblaciones en las cuencas del Mantaro, Rímac y Chili. Esta especie está en las zonas altoandinas del centro y sur del país. Habita humedales altoandinos, los que están sujetos a contaminación minera.

**566. *Senecio geniculipes* Cuatrec.**

EN, B1a

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 270. 1953.  
**Colección tipo:** C. Vargas C. 6550  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU, LI.  
**Regiones Ecológicas:** PSH; 3820 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de dos poblaciones, en matorrales del centro y sur del país. El ejemplar tipo proviene de una de las provincias de Cusco con una flora aparentemente poco representada en los herbarios. Una localidad adicional está en la cuenca alta del Cañete.

**567. *Senecio genisianus* Cuatrec.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 293. 1953.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 835  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** AA; 4800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Hierba descrita de una planta recolectada en 1922 en la cuenca del Rímac. Esta especie ha vuelto a ser recolectada en 1995, pero de la cuenca del Chillón. Sus poblaciones ocupan pajonales de puna, por lo que podrían estar amenazadas por pastoreo intensivo o actividades mineras.

**568. *Senecio gracilipes* A. Gray**

EN, B1a

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 142. 1861.  
**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US. s.n.  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN, LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (6).

**Observaciones:** Hierba conocida solamente de los Andes centrales, de las cuencas del Pativilca, Chillón y Rímac. Sus poblaciones están con cierto grado de amenaza debido a pérdida de hábitat.

569. *Senecio hebetatus* Wedd.

DD

**Publicación:** Chlor. Andina 1: 114 1855.

**Colección tipo:** C. Gay

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, JU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3870—3960 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de unas pocas localidades en el centro y sur del país. Esta especie está relacionada con *Senecio flacidifolius*, requiriéndose aclarar sus vínculos.

570. *Senecio huaguilicus* Cabrera & Zardini

DD

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 16(4): 387. 1975.

**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. 2732

**Herbarios:** LP; HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3950 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto paramuno conocido del norte del país, solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1958 de la Jalca de Huaguil.

571. *Senecio huasensis* Cuatrec.

**Publicación:** Brittonia 8(3): 187 1956.

**Colección tipo:** J. Dombey 1958

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 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.

572. *Senecio hypsiandinus* Cuatrec.

EN, B1a

**Publicación:** Brittonia 12(3): 189—190. 1960.

**Colección tipo:** W. Rauh & G. Hirsch P 2067

**Herbarios:** NY; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 4600—4750 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+4).

**Observaciones:** Planta perenne conocida del centro del país, de la cuenca del Santa, en donde ocupa morrenas glaciares. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en el Parque Nacional Huascarán, en donde ha vuelto a ser recolectada en la década de 1980. Probablemente esta especie se vea afectada por cambios climáticos.

573. *Senecio icaensis* Beltrán & Galán

CR, B1a

**Publicación:** Anales Jard. Bot. Madrid 55(1): 168. 1997.

**Colección tipo:** K. Rahn 104

**Herbarios:** USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**Regiones Ecológicas:** DST; 500—700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo+1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de una localidad, en los límites departamentales de Ica y Arequipa. Esta especie, aparentemente, no ha vuelto a ser recolectada desde 1958.

574. *Senecio infernalis* Cabrera

**Publicación:** Bol. Soc. Peruana Bot. 2: 26. 1950.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 7007

**Herbarios:** LP; MOL, USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3300—3350 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo), USM (isotipo).

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

575. *Senecio infernillensis* Cuatrec.

LC

**Publicación:** Brittonia 8(3): 187. 1956.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 7005

**Herbarios:** US; MOL, USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3300—3350 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo), USM (isotipo+33).

**Observaciones:** Subarbusto conocido aparentemente sólo de la vertiente del Pacífico del centro del país. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en la cuenca del Rímac. Otras poblaciones son conocidas de la cuenca del Cañete.

**576. *Senecio ishcaivilcanus* Cuatrec.****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Brittonia 129(3): 188—189. 1960.**Colección tipo:** H. Ellenberg 1954**Herbarios:** U; USM.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA, LL.**Regiones Ecológicas:** PAR; 3820—4000 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** CPUN (2), USM (isotipo).**Observaciones:** Subarbusto localmente frecuente, conocido de ambientes paramunos. El ejemplar original fue recolectado en 1957, de la cuenca alta del Chancay, pero no existen registros adicionales de la misma localidad.**577. *Senecio jungioides* Cabrera****NT****Publicación:** Darwiniana 10(4): 258. 1954.**Colección tipo:** A. López M. 633**Herbarios:** LP; HUT.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AN, CA, LL.**Regiones Ecológicas:** MA; 2890—3050 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** HAO (1), HUT (isotipo+4).**Observaciones:** Arbusto conocido de varias poblaciones dispersas, en la vertiente del Pacífico, en las cuencas del Chancay, así como de la del Santa.**578. *Senecio killipii* Cabrera****CR, B1ab(iii)****Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 15(75): 85. 1950.**Colección tipo:** O. Velarde 2033**Herbarios:** LP.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HV.**Regiones Ecológicas:** PSH; 3700—4300 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** Ninguno.**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de la cuenca del Mantaro. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectado desde la década de 1950. La localidad original está ubicada en una región poco herbóricada, siendo preocupante que el hábitat sea uno de los más empleados para actividades agrícolas.**579. *Senecio kingbishopii* Cuatrec.****DD****Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 98(3): 625—626. 1985.**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9144**Herbarios:** US.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** CA.**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, PAR; 3200—4010 m.**SINANPE:** Sin registro.**Observaciones:** Arbusto descrito de una planta recolectada en la cuenca del Marañón. Poblaciones adicionales, al parecer, se extienden en ambas vertientes andinas en el norte del país.**580. *Senecio lancidentatus* Cuatrec.****Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 58. 1951.**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1826**Herbarios:****Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** HU.**Regiones Ecológicas:** MA; 3000 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.**581. *Senecio larahuinensis* H. Beltrán & A. Galán****EN, B1a****Publicación:** Anales Jard. Bot. Madrid 56(1): 168. 1998.**Colección tipo:** H. Beltrán & A. Beltrán 2557**Herbarios:** F, LPB, MO, USP; USM.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** LI.**Regiones Ecológicas:** PSH; 3900 m.**SINANPE:** Sin registro.**Herbarios peruanos:** USM (holotipo).**Observaciones:** Arbusto que se conoce de una sola población, en la cuenca del Cañete. El ejemplar tipo fue recolectado en 1996, entre rocas calcáreas. Por su hábitat rocoso, generalmente inaccesible, no está sujeta al pastoreo.**582. *Senecio leucophorbius* Cuatrec.****EN, B1ab(iii)****Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(1): 39. 1950.**Colección tipo:** A. Weberbauer 7241**Herbarios:** F.**Nombre común:** Desconocido.**Registro departamental:** AN.**Regiones Ecológicas:** AA; 4250—4850 m.**SINANPE:** PNH**Herbarios peruanos:** CPUN (2), USM (3).**Observaciones:** Hierba conocida de unas cuatro localidades dispersas en la Cordillera Blanca. Esta especie habita ambientes cercanos a morrenas glaciares. Las poblaciones fuera de áreas protegidas podrían estar amenazadas por extracción errónea con fines medicinales, dado su similitud morfológica con *Senecio canescens*.

**583. *Senecio lomincola* Cabrera**

NT

**Publicación:** Notas Mus. La Plata 18(89): 195, f. 2D-E. 1955.

**Colección tipo:** O. Velarde 2247

**Herbarios:** LP, F; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, AR, IC, LI.

**Regiones Ecológicas:** DST; 700 m.

**SINANPE:** RNL

**Herbarios peruanos:** HUT (1), USM (isotipo+30).

**Observaciones:** Arbusto conocido de localidades de lomas, desde Lima hasta Arequipa, las que se hallan naturalmente fragmentadas. Una población se encuentra en un área protegida. Esta especie requiere una revisión taxonómica; posteriores estudios podrían revelar su proximidad a *Senecio abadianus*.

**584. *Senecio lopez-guillenii* Cabrera**

EN, B1a

**Publicación:** Notas Mus. La Plata 15: 90. 1950.

**Colección tipo:** O. Velarde 2063

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HV, JU.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, AA; 3200—4300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (4).

**Observaciones:** Arbusto conocido de localidades dispersas, al parecer, sólo de la cuenca del Mantaro, donde habita matorrales dispersos. Aparentemente, no ha vuelto a ser registrada desde 1961.

**585. *Senecio lopez-mirandae* Cabrera**

EN, B1a

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 5(1—2): 43. 1953.

**Colección tipo:** A. López M. 461

**Herbarios:** LP; HUT!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 3400—3520 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Subarbusto paramuno conocido de poblaciones aisladas en el nor-occidente del país. La localidad original se halla en la cuenca alta del Moche y en la que, al parecer, no ha vuelto a ser recolectada desde 1950.

**586. *Senecio macrorrhizus* Wedd.**

DD

**Publicación:** Chlor. Andina 1: 108. 1855.

**Colección tipo:** C. Gay 1870

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, JU, PA.

**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 3443—4970 m.

**SINANPE:** RNL

**Observaciones:** Hierba rizomatosa conocida de varias localidades en el norte y centro del país. Esta especie pertenece a un complejo que requiere estudios taxonómicos y cuyo estatus no es claro.

**587. *Senecio mathewsii* Wedd.**

LC

**Publicación:** Chlor. Andina 1: 114. 1855.

**Colección tipo:** C. Gay s.n.

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3700—4260 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HUT (5), USM (1)?.

**Observaciones:** Hierba o subarbusto conocido de varias localidades interandinas.

**588. *Senecio melanocalyx* Cuatrec.**

LC

**Publicación:** Anales Ci. Univ. Madrid 4: 242. 1935.

**Colección tipo:** J. Isern 428; J. Isern 463

**Herbarios:** MA.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, CU, HV.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3870—3950 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (5).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades dispersas en el centro del país, de las cuencas del Palca, Mantaro y Pativilca. Esta especie es localmente escasa, pero ha sido registrada desde el siglo XIX.

**589. *Senecio minesinus* Cuatrec.**

LC

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 69. 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2470

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, AN, CA, HU.

**Regiones Ecológicas:** PSH, PAR; 3300—3800 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** HAO (1), USM (5).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades, en valles interandinos y localidades en la vertiente del Pacífico; esta especie habita laderas rocosas con vegetación de pajonales de jalca.

**590. *Senecio miniauritus* Sagást. & M.O. Dillon**

EN, B1a

**Publicación:** Brittonia 37(1): 11—12, f. 4. 1985.

**Colección tipo:** M.O. Dillon & B.L. Turner 1732

**Herbarios:** F, MO, TEX; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** PAR; 2900—3400 m.

**SINANPE:** ZRCC

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo)

**Observaciones:** Arbusto conocido de dos localidades: Una en la provincia de Chachapoyas y la otra en Bagua, ambas en Amazonas.

**591. *Senecio mitonis* Cuatrec.**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 40. 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1807

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700 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.

**592. *Senecio neoviscosus* Cuatrec.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 271. 1953.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7466

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** MO.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3200—3300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales de la cuenca del Moquegua. El tipo de esta especie fue recolectado en 1925. Ha vuelto a ser recolectado en 1997.

**593. *Senecio ochoanus* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Brittonia 8(3): 188. 1956.

**Colección tipo:** C. Ochoa 478

**Herbarios:** US; MOL.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PA.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Subarbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, proveniente de un matorral de puna. Esta especie podría ser coespecífica con *Senecio melanolepis*.

**594. *Senecio okopanus* Cabrera**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 10: 36, 38, f. 6. 1962.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 11975

**Herbarios:** LP; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**Regiones Ecológicas:** DST; 400—600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Hierba conocida solamente del sur del país, de poblaciones naturalmente fragmentadas, en ambientes de lomas. Esta especie, aparentemente, no ha vuelto a ser recolectada desde 1956.

**595. *Senecio otuscensis* Cabrera**

**NE**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 5(1—2): 44. 1953.

**Colección tipo:** A. López M. 481

**Herbarios:** LP; HUT, USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3150 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo+2), USM (isotipo).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de una localidad en la cuenca alta del Moche. Aparentemente no ha vuelto a ser recolectada desde 1950.

**596. *Senecio panticallensis* Cabrera**

**LC**

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 12: 157, f. 1947.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 4406

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AP, CA, CU.

**Regiones Ecológicas:** MA, BPM; 2900—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CUZ (1), USM (2).

**Observaciones:** Liana conocida de los bosques nublados del sur del país. Podría estar presente en la flora boliviana. Un ejemplar recolectado en Cajamarca ha sido adjudicado a esta especie, representando una aparente disyunción de más de 700 km en línea recta.

**597. *Senecio parvocapitatus* Cabrera**

**DD**

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18: 212. 1955.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 8247

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3400—3900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente de dos poblaciones en el sur del país, donde ocupa ambientes semixéricos.

598. *Senecio pascoensis* Cabrera

DD

**Publicación:** Darwiniana 10(4): 566. 1954.  
**Colección tipo:** E. Asplund 11749  
**Herbarios:** S.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PA.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 4300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de una localidad en el centro del país. Aparentemente, no ha vuelto a ser recolectada desde 1940.

599. *Senecio peruensis* Cuatrec.

NT

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 284. 1953.  
**Colección tipo:** F.W. Pennell  
**Herbarios:**  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CU.  
**Regiones Ecológicas:** PSH, BPM; 3000—3900 m.  
**SINANPE:** PNM  
**Herbarios peruanos:** USM (5).

**Observaciones:** Hierba conocida de ambientes ecotonales bosque-pajonal, en el sur-oriente del país. Ha sido recolectada con frecuencia en el Parque Nacional Manu.

600. *Senecio piurensis* Sagást. & Zardini

DD

**Publicación:** Hickenia 1(58): 313. 1982.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. & J. Cabanillas 8580  
**Herbarios:** LP; HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 3000—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (2), HUT (isotipo)?.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de localidades aisladas en las cuencas del Huancabamba y Chamaya. Sus poblaciones ocupan laderas con abundante cobertura vegetal.

601. *Senecio pleniauritus* Cuatrec.

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 154—155. 1964.  
**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1669  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 3200—3450 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

602. *Senecio punasessilis* Cuatrec.

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 65. 1951.  
**Colección tipo:** F. Woytkowski & A. Tuesta Díaz 270  
**Herbarios:** F.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, CU, HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3300 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.

603. *Senecio pyrenophilus* Cuatrec.

EN, B1a

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 266. 1953.  
**Colección tipo:** F.W. Pennell 14618  
**Herbarios:** F, NY, PH, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3200—3400 m.  
**SINANPE:** RPNYC  
**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Subarbusto conocido del centro del país, de las cuencas del Cañete y Chillón. Esta especie habita lugares rocosos con poblaciones de varios individuos.

604. *Senecio radiatus* Cuatrec.

DD

**Publicación:** Brittonia 12(3): 187. 1960.  
**Colección tipo:** H. Ellenberg 1975  
**Herbarios:** U.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA, LL, SM.  
**Regiones Ecológicas:** PAR; 4000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida de ambientes paramunos sobre suelos cálcicos. Esta especie rara, ocupa la cuenca del Marañón; sin embargo, se requiere de mayor información sobre las poblaciones para evaluar su estado de conservación.

605. *Senecio rauhii* Cuatrec.

EN, B1a

**Publicación:** Brittonia 12(3): 191. 1960.  
**Colección tipo:** W. Rauh & G. Hirsch P1865  
**Herbarios:** NY; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AN.  
**Regiones Ecológicas:** AA; 4200—4700 m.  
**SINANPE:** PNH  
**Herbarios peruanos:** CPUN (4), USM (isotipo).

**Observaciones:** Planta perenne conocida de las Cordilleras Blanca y Raura. Es una especie localmente frecuente; sin embargo, la mayoría de los ejemplares de herbario más recientes fueron recolectadas en los años 1980. Fuera de áreas protegidas podría estar afectada por la actividad minera.

**606. *Senecio rauranus* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Brittonia 12(3): 190—191. 1960.

**Colección tipo:** W. Rauh & G. Hirsch P1900

**Herbarios:** NY.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido sólo de la localidad original, en la Cordillera Raura, en el límite departamental entre Ancash y Lima; lugar que ha sido escasamente herborizado y que alberga otra endémica, *Senecio tubicapillosus*. Esta especie pertenece a un grupo que requiere revisión taxonómica.

**607. *Senecio recurvatus* Kunth**

**Publicación:** Nov. Gen. Sp. (folio ed.) 4: 184—185. [1820] 1818.

**Colección tipo:** A. Humboldt & A. Bonpland s.n.

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**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.

**608. *Senecio richii* A. Gray**

**LC**

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 142. 1861.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US. s.n.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2000—3300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (22).

**Observaciones:** Subarbusto conocido del centro del país. Es una especie frecuente en las vertientes occidentales del Departamento de Lima. Habita ambientes disturbados, en donde establece fácilmente poblaciones.

**609. *Senecio satipoensis* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Brittonia 12(3): 191—192. 1960.

**Colección tipo:** C. Ochoa 1996

**Herbarios:** US; MOL!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3840 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1953, de una localidad no precisada en la vertiente oriental de Junín.

**610. *Senecio saxipunae* Cuatrec.**

**NE**

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 69 1951.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 587

**Herbarios:** US, F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

**Observaciones:** Subarbusto conocido de dos localidades aisladas entre ellas por más de 300 km lineales. Esta especie pertenece a un complejo de especies que requiere un estudio taxonómico detallado. El ejemplar tipo proviene de la cuenca del Rimac.

**611. *Senecio sipoccruncus* Cabrera & Zardini**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot 16(4):386 1975.

**Colección tipo:** E. Cerrate 5894

**Herbarios:** USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3200 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+1).

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

**612. *Senecio smithianus* Cabrera**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 15(75): 104, f. 14. 1950.

**Colección tipo:** O. Velarde 527

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**Regiones Ecológicas:** DST; 470—700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (1), USM (8).

**Observaciones:** Subarbusto que se conoce solamente de poblaciones naturalmente fragmentadas en los ambientes de lomas de Arequipa. Estos tipos de ambientes están amenazados por pastoreo intensivo.

**613. *Senecio subcandidus* A.Gray**

LC

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 141. 1861.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US. s.n.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, AR, CA, HU, LI.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1730—3300 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (14).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades, en el centro del país, tanto en la vertiente del Pacífico como en la cuenca alta del Huallaga. El ejemplar tipo fue recolectado en 1839, de la cuenca del Chillón.

**614. *Senecio sulnicus* Cabrera**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 5: 45, f. 7. 1953.

**Colección tipo:** E. Cerrate 1425

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

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

**615. *Senecio szyszlowiczii* Hieron.**

LC

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 508—509. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 608, 798

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—2650 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (5).

**Observaciones:** Subarbusto o bejuco, conocido principalmente de varias localidades, en el norte de la vertiente del Pacífico. El ejemplar tipo recolectado en 1879, probablemente proviene de la cuenca del Chotano; otras poblaciones conocidas se hallan en subcuencas del Maraón.

**616. *Senecio tenuisagittatus* Cuatrec.**

**Publicación:** Collect. Bot. (Barcelona) 3: 277. 1953.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 1806

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU, PA.

**Regiones Ecológicas:** Sin datos; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (1).

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

**617. *Senecio timidus* Cuatrec.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 66. 1951.

**Colección tipo:** E.P. Killip & A.C. Smith 22040

**Herbarios:** NY, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU, LL.

**Regiones Ecológicas:** PAR, AA; 4700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Hierba conocida de las partes altoandinas del centro del país. Ha sido recolectada de la localidad tipo en 1996 y de otra población en La Libertad distante por más de 500 km en línea recta. Localmente es una planta rara. Amenazas a sus poblaciones provienen del pastoreo intensivo y actividades relacionadas, como incendios intencionales.

**618. *Senecio tingoensis* Cabrera & Zardini**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 16(4): 387. 1975.

**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. 3531

**Herbarios:** HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; altitud desconocida.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo), USM (8).

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

**619. *Senecio torrehuasensis* Cuatrec.**

DD

**Publicación:** Collect. Bot (Barcelona) 3:267 1953.

**Colección tipo:** F. Woytkowski 34304

**Herbarios:** F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 4100 m.

**Observaciones:** Arbusto conocido, al parecer, de la localidad original, en el centro del país. Aparentemente, no ha vuelto a ser recolectada desde 1946.

#### 620. *Senecio tovarii* Cabrera

LC

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18(89): 198, f. 2C. 1955.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 6056

**Herbarios:** LP; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, AY, LI.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1500—3400 m.

**SINANPE:** RPNYC

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo+12).

**Observaciones:** Arbusto de amplia distribución en el centro y del sur del país, en la vertiente del Pacífico. Esta especie es conocida de laderas rocosas con vegetación semixerica.

#### 621. *Senecio truxillensis* Cabrera

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18(89): 199. 1955.

**Colección tipo:** A. López M. 175

**Herbarios:** LP; HUT, USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** DST; 500—700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (isotipo), USM (isotipo+3).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce solamente de una sola localidad, la cual se halla cerca de la ciudad de Trujillo. Las poblaciones en esta localidad podrían verse afectadas por planes de expansión urbana. Se extiende en distribución de las lomas costeras a las laderas occidentales.

#### 622. *Senecio tubicapilosus* Cuatrec.

DD

**Publicación:** Brittonia 12(3): 192—193. 1960.

**Colección tipo:** W. Rauh 1806

**Herbarios:** NY.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4300—4700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido sólo de la localidad original, en la Cordillera Raura, en el límite departamental entre Ancash y Lima; lugar que ha sido escasamente herborizado y que alberga otra endémica, *Senecio rauranus*. Esta especie pertenece a un grupo que requiere revisión taxonómica.

#### 623. *Senecio velardei* Cuatrec.

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 15: 109, f. 16. 1950.

**Colección tipo:** O. Velarde 1024

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2000—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (4).

**Observaciones:** Hierba terrestre, conocida de matorrales semixericos, en unas pocas localidades de la cuenca del Chillón. Esta parte de la cuenca, podría tener sus ambientes naturales afectados por pastoreo intensivo de ganado caprino.

#### 624. *Senecio weberbaueri* Cuatrec.

DD

**Publicación:** Fieldiana, Bot. 27(2): 41. 1951.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6618

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2300—2400 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto, conocido solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1913 de la cuenca del Comas, en el Departamento de Junín. La localidad para esta especie fue citada por error como de Arequipa (Brako & Zarucchi, 1993).

#### 625. *Senecio woodsonianus* Cuatrec.

DD

**Publicación:** Ann. Missouri Bot. Gard. 52: 304. 1965.

**Colección tipo:** J.J. Wurdack 1594

**Herbarios:** NY, US; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 3200—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Subarbusto conocido, al parecer, sólo de la colección tipo, una planta recolectada en 1962 de la cuenca del Utcubamba, en donde era localmente frecuente.

#### 626. *Senecio yauyensis* Cabrera

LC

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18(89): 205, f. 4. 1955.

**Colección tipo:** E. Cerrate & O. Tovar 1140

**Herbarios:** LP; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, AR, CA, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 2800—3900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (1), USM

**Observaciones:** Arbusto, conocido de varias localidades en la vertiente del Pacífico. Esta planta fue descrita de una planta recolectada en la cuenca del Cañete; otras poblaciones provienen de las cuencas del Chicama y del Pativilca.

**627. *Senecio yunguyensis* Cuatrec.**

**Publicación:** Coll. Bot. (Barcelona) 3: 279. 1953.

**Colección tipo:** J. Soukup 589

**Herbarios:** GH, F.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3500 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.

**628. *Smallanthus jelskii* (Hieron.) H. Rob.**

LC

**Publicación:** Phytologia 39(1): 49. 1978.

**Colección tipo:** C. Jelski 687

**Herbarios:**

**Nombre común:** Shita.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2400—3700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (1).

**Observaciones:** Arbusto semicultivado, empleado como cerco o leña en el norte del país. Robinson (1978) comentó sobre su cercanía taxonómica con la especie colombo-ecuatorial *Smallanthus pyramidalis*, ambas relacionadas con el yacón (*Smallanthus sonchifolius*).

**629. *Stevia cajabambensis* Hieron.**

VU, B1a

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 40: 367—368. 1908.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 3124

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, AN, AP, CA, CU, LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2250—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1).

**Observaciones:** Esta especie se conoce de 10 localidades principalmente en el norte y centro del país. El área de presencia de esta especie es de alrededor de 2000 km<sup>2</sup>. Habita en la región ecológica más impactada por la agricultura y ganadería.

**630. *Stevia cathartica* Poepp.**

**Publicación:** Nov. Gen. Sp. Pl. 3: 55. 1845.

**Colección tipo:** E.F. Poeppig 1380

**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.

**631. *Stevia cuzcoensis* Hieron.**

DD

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 40: 363—364. 1908.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 4851

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, CU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2900—3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de localidades dispersas en el sur del país, donde habita ambientes abiertos, semixericos e intervenidos. Esta especie ha sido registrada en las cuencas del Urubamba y Vitor. Se desconoce el estado de sus poblaciones.

**632. *Stevia herrerae* B.L. Rob.**

LC

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 100: 5—6. 1932.

**Colección tipo:** F. Herrera s.n.

**Herbarios:** F, G, GH, K, MO, P, S, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AY, CA, CU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1500—3000 m.

**SINANPE:** SHMP

**Herbarios peruanos:** USM (7).

**Observaciones:** Hierba conocida de varias localidades en el sur del país y al parecer, también en Cajamarca; sin embargo está escasamente representada en los herbarios peruanos. Aparentemente es una especie localmente frecuente.

**633. *Stevia hoppii* B.L. Rob.**

DD

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 100: 6. 1932.

**Colección tipo:** W. Hopp 3

**Herbarios:** B, G.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre, conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1925, proveniente de una localidad desconocida.

**634. *Stevia lechleri* Hieron.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 22: 727—728. 1897.

**Colección tipo:** W. Lechler 1882

**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.

**635. *Stevia leucosticta* B.L. Rob.**

DD

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 96: 8. 1931.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1382

**Herbarios:** F, G.

**Nombre común:** Utcuisha.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2750 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de la colección tipo. Aparentemente, no ha vuelto a ser recolectada desde 1922.

**636. *Stevia melissiaefolia* (DC.) Sch. Bip.**

NT

**Publicación:** Linnaea 25: 291. 1852.

**Colección tipo:** Desconocido Sin datos

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, CA, CU, LI.

**Regiones Ecológicas:** DST, MDE, MA; 1950—3300 m.

**SINANPE:** RNL

**Herbarios peruanos:** HAO (4), HUT (2), USM (10).

**Observaciones:** Hierba conocida de varias localidades, tanto en la vertiente del Pacífico como valles interandinos. Esta especie ocupa un amplio rango de ambientes.

**637. *Stevia pabloensis* Hieron.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 40: 364—365. 1908.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 3860

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LI.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1500—2900 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.

**638. *Stevia pearcei* B.L. Rob.**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 100: 7. 1932.

**Colección tipo:** R.W. Pearce 104

**Herbarios:** G, K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, HU, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 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.

**639. *Stevia pennellii* B.L. Rob.**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 100: 7. 1932.

**Colección tipo:** F.W. Pennell 13883

**Herbarios:** F, GH.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3800—3900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (5)?.

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

**640. *Stevia petiolata* (Cass.) Sch. Bip.**

**Publicación:** Linnaea 25: 291. 1853.

**Colección tipo:** J. Dombey s.n.

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI.

**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.

**641. *Stevia punensis* B.L. Rob.**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 100: 8—9. 1932.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 850

**Herbarios:** B, GH; USM!

**Nombre común:** Educhuiña.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH; 3100 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.

**642. *Stevia weberbaueri* B.L. Rob.**

LC

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 96: 16—17. 1931.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7293

**Herbarios:** F, G.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, JU, MO, TA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PSH, PAR; 2300—3800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (3).

**Observaciones:** Este subarbusto fue descrito originalmente del sur del país, de la cuenca del Tambo. Poblaciones adicionales son conocidas de un amplio rango de localidades y altitudes. Podría estar presente en la flora de Chile.

**643. *Syncretocarpus ancashino* Panero & A. Granda**

EN, B1a

**Publicación:** Phytologia 87(2): 110—111, f. 1. 2005.

**Colección tipo:** J.L. Panero et al. 7575

**Herbarios:** CTES, TEX, TENN; HAO, MOL, USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** MA; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (isotipo), MOL (isotipo), USM (isotipo).

**Observaciones:** Planta perenne conocida de la cuenca del Santa, en la vertiente del Pacífico. Esta especie fue recolectada en 2000, de matorrales en ambientes xéricos. Panero & Granda (2005) mencionan que reemplaza a *Syncretocarpus sericeus* en ese tipo de ambientes. Tal vez por su hábitat intervenido y seco no haya sido recolectada con anterioridad.

**644. *Syncretocarpus sericeus* (DC.) S.F. Blake**

NT

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 80: 41. 1917.

**Colección tipo:** L. Née s.n.

**Herbarios:** P.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, LI.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 600—2150 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (2), HUT (2).

**Observaciones:** Hierba terrestre conocida de poblaciones disjuntas en la vertiente del Pacífico. Esta especie ha sido recolectada en las subcuencas del Rímac y Chicama.

**645. *Syncretocarpus similis* S.F. Blake**

DD

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 54(Beibl. 119): 51. 1916.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 5404

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HV, IC.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 1800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre, descrita de la cuenca del Pisco y que, de acuerdo a Panero & Granda (2005), podría ser parte de la variación de la endémica *Syncretocarpus sericeus*.

**646. *Trepadonia mexiae* (H. Rob.) H. Rob.**

EN, B1ab(iii)

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 107: 556. 1994.

**Colección tipo:** Y. Mexia 8229

**Herbarios:** NY, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU, SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP; 500—1750 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (2).

**Observaciones:** Liana conocida de bosques intervenidos en la cuenca del Huallaga. Esta especie ha sido recolectada en, por lo menos, dos localidades ribereñas. Amenazas a sus poblaciones están asociadas a la ampliación de la actividad agrícola.

**647. *Trepadonia oppositifolia* H. Rob. & H. Beltrán**

NE

**Publicación:** Sida 19(1): 111—112, f. 1. 2000.

**Colección tipo:** P. Núñez et al. 23967

**Herbarios:** US; CUZ, USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CUZ (isotipo), USM (isotipo+1).

**Observaciones:** Liana conocida de unas pocas colecciones en el área del gasoducto de Camisea. Esta especie es la única en el género para el Perú que presenta hojas opuestas.

**648. *Tridax cajamarcensis* H. Rob.**

VU, B1a

**Publicación:** Phytologia 82(1): 61. 1997.

**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9114

**Herbarios:** MO, US; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2600—3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (3), USM (isotipo+2).

**Observaciones:** Especie arbustiva descrita de una planta recolectada en la cuenca del Llaucano; también presenta poblaciones en cuencas del Pacífico.

**649. *Tridax peruviana* A.M. Powell**

**DD**

**Publicación:** SouthW. Naturalist 8: 178. 1963.

**Colección tipo:** R. Ferreyra & F.W. Pennell 2993

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2600—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba descrita de una planta recolectada en la cuenca del Moche; se conoce, también, de ambas vertientes en el norte del país, donde ocupa matorrales en laderas pedregosas, pero se desconoce las características y condiciones de sus poblaciones.

**650. *Trixis churinensis* Herrera**

**DD**

**Publicación:** Publ. Mus. Hist. Nat. «Javier Prado», Ser. B. Bot. 25: 14. 1969.

**Colección tipo:** R. Ferreyra 6151

**Herbarios:** USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, LI.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 2000—2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo+3).

**Observaciones:** Arbusto conocido de poblaciones dispersas en la vertiente del Pacífico, incluyendo la Cordillera Negra, creciendo en matorrales xéricos. Esta especie fue incluida por Katinas (1996) como dudosa, al no haber revisado el ejemplar tipo. *Trixis churinensis* proviene de la misma localidad que *T. peruviana* y probablemente sean coespecíficas.

**651. *Trixis peruviana* Katinas**

**DD**

**Publicación:** Darwiniana 34(1—4): 83. 1996.

**Colección tipo:** C. Sandeman 5425

**Herbarios:** K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1946 en la cuenca alta del Huaura. Probablemente sea coespecífica con *T. churinensis*, especie que Katinas (1996) incluyó como taxón dudoso.

**652. *Uleophytum scandens* Hieron.**

**DD**

**Publicación:** Verh. Bot. Vereins Prov. Brandenburg 48: 199. 1907.

**Colección tipo:** E.H.G. Ule 6556

**Herbarios:** B, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1200 m.

**SINANPE:** ACRCE

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Esta especie escandente es la única representante de este género endémico. Fue descrita de una planta recolectada en 1902, de Cerro La Escalera, hoy en el Área de Conservación Regional del mismo nombre, desde entonces no hay registros adicionales.

**653. *Verbesina albissima* Sagást.**

**LC**

**Publicación:** Araldoa 4(1): 7—8, f. 1. 1996.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 15053

**Herbarios:** F; HAO!, USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LA, PI.

**Regiones Ecológicas:** MDE, MA, BS; 500—1800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo+4), USM (isotipo citado).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de la costa norte del país, donde ha sido recolectada en las cuencas del Olmos y Piura.

**654. *Verbesina ampliata* Sagást. & Quipuscoa**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Araldoa 5(2): 141, f. 1. 1998.

**Colección tipo:** V. Quipuscoa et al. 1102

**Herbarios:** F, MO, NY, US; HAO!, HUT!

**Nombre común:** Lapacho.

**Registro departamental:** CA, SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHM, BMHP; 960—2100 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo, isotipo), HUT (isotipo+2).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva es conocida del norte del país, de las cuencas del Saposoa y del Chinchipe. Todos los ejemplares conocidos fueron recolectados en 1997, de bosques húmedos.

**655. *Verbesina ancashensis* Sagást. & Quipuscoa**

**DD**

**Publicación:** Araldoa 6(1): 41, f. 1. 1999.

**Colección tipo:** S. Leiva et al. 2210

**Herbarios:** F, MO, NY, US; CPUN, HAO (h+i)!, HUT!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3210 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo)

**Observaciones:** Árbol descrito de una planta recolectada en la cuenca del Santa, en 1998. El género necesita revisión y esta especie tiene afinidades poco claras.

**656. *Verbesina andina* Sagást.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bol. Soc. Bot. La Libertad 14(1—2): 53, f. 2. 1988.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 8487

**Herbarios:** HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 2500—3600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (3), HAO (3), HUT (holotipo+7).

**Observaciones:** Arbusto registrado numerosas veces, de unas pocas poblaciones, ubicadas en la Provincia de Celendín, en la cuenca del Marañón. Esta especie es conocida de matorrales en ladera, los que podrían estar afectados por incendios intencionales.

**657. *Verbesina auriculigera* S.F. Blake**

**DD**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 44: 80. 1931.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7612

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AP, HV, JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2800—2900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de tres poblaciones en las cuencas del Apurímac y Mantaro. El género necesita revisión y esta especie tiene afinidades poco claras.

**658. *Verbesina aypatensis* Sagást. & Quipuscoa**

**DD**

**Publicación:** Arnaldoa 5(2): 143—144, f. 2. 1998.

**Colección tipo:** V. Quipuscoa et al. 586

**Herbarios:** F, MO, NY, US; CPUN, HAO, HUT.

**Nombre común:** Papa-camote.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2500—2880 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (isotipo citado), HAO (holotipo, isotipo+5), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Árbol que habita bosques modificados, al parecer, está restringido a Ayabaca, cerca de la frontera con Ecuador.

**659. *Verbesina brevilingua* Sagást.**

**DD**

**Publicación:** Arnaldoa 5(1): 35—36, f. 1. 1998.

**Colección tipo:** O. Tovar 2100

**Herbarios:** LP; USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HV.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3500 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (holotipo citado).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva fue descrita de una planta recolectada de la cuenca del Mantaro. Sagástegui (1998) señaló que es afín a *Verbesina tomentosa*, requiriéndose aclarar sus afinidades.

**660. *Verbesina brunnea* Sagást. & Quipuscoa**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Arnaldoa 5(1): 38, f. 2. 1998.

**Colección tipo:** M.O. Dillon et al. 6343

**Herbarios:** F; CPUN, HAO.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2789 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (holotipo), HAO (isotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido aparentemente sólo de la colección tipo, una planta recolectada en la cuenca del Llaucano, en el nor-oriente del país. Probablemente la deforestación con fines agrícolas podría considerarse una amenaza para esta especie.

**661. *Verbesina cabreræ* Sagást.**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 11: 240, f. 1. 1969.

**Colección tipo:** A. Cabrera & H. Fabris 13505

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2600 m.

**SINANPE:** SHMP

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de una localidad en la cuenca del Urubamba. Esta especie aparentemente ha sido recolectada hasta 1977. Amenazas a sus poblaciones están asociadas a los incendios intencionales.

**662. *Verbesina cajamarcensis* Sagást.**

**EN, B1ab(iii+iv)**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 16(3): 261—263, f. 1. 1975.

**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 5033

**Herbarios:** K, MICH, MO, UC, US; USM.

**Nombre común:** Palo blanco.

**Registro departamental:** AM, CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 550—2750 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de la cuenca del Maraón y de dos localidades de la vertiente del Pacífico en el norte del país. La subpoblación en San Pablo está afectada por la modificación de hábitat. Amenazas locales provienen probablemente de su empleo como leña.

**663. *Verbesina callacatensis* Hieron.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 492. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 649

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA, CU, LA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (1).

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

**664. *Verbesina capituliparva* Sagást.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Arnaldoa 4(1): 10, 12, f. 2. 1996.

**Colección tipo:** I. Sánchez V. et al. 5853

**Herbarios:** F; CPUN!, HAO!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 1850 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (holotipo), HAO (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de la cuenca del río Chotano. Aparentemente se conoce de la vegetación ribereña en ese río. No se sabe de amenazas específicas a esa población, pero posee distribución limitada.

**665. *Verbesina chachapoyensis* Sagást. & Quipuscoa**

**EN, B1a**

**Publicación:** Arnaldoa 5(1): 40, 42, f. 3. 1998.

**Colección tipo:** I. Sánchez V. & E. Emschwiller 8783

**Herbarios:** CPUN!, HAO!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2150 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (holotipo+1), HAO (isotipo+1).

**Observaciones:** Esta especie arbustiva se conoce de dos localidades en los alrededores de Chachapoyas, donde es localmente escasa, en ambientes muy fragmentados y semixericos.

**666. *Verbesina citrina* Sagást. & M. Zapata**

**Publicación:** Arnaldoa 8(1): 31—32, f. 1. 2001.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 16419

**Herbarios:** F, MO, NY, US; HAO!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 1592 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo+i).

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**667. *Verbesina contumacensis* Sagást.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Hickenia 1(9): 45—47, f. 2. 1976.

**Colección tipo:** A. López M. & A. Sagástegui A. 7644

**Herbarios:** HUT!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1700—2700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (9), HUT (isotipo+11).

**Observaciones:** Subarbusto recolectado en diferentes años, de unas pocas localidades, en las cuencas del Magdalena, Moche y Chicama, en la vertiente del Pacífico. Es localmente frecuente, ocupando ambientes intervenidos, en laderas pedregosas.

**668. *Verbesina crassicephala* Sagást. & Quipuscoa**

**Publicación:** Arnaldoa 6(1): 44, f. 2. 1999.

**Colección tipo:** V. Quipuscoa 921

**Herbarios:** F; HAO!, HUT!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MA, PAR; 3200—3800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo, isotipo), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**669. *Verbesina dilloniana* Sagást.**

**NE**

**Publicación:** Arnaldoa 1(1): 1, f. 1. 1991.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. & I. Sánchez V. 14181

**Herbarios:** HAO!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2800 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo + isotipo).

**Observaciones:** Especie subarborescente de estatus taxonómico dudoso (Sagástegui, com. pers. 2004).

**670. *Verbesina fuscicaulis* Sagást.**

**LC**

**Publicación:** Araldoa 1(1): 3, 5, f. 2. 1991.

**Colección tipo:** S. Leiva & P. Leiva 63

**Herbarios:** F, MO, NY, TEX; HAO, USM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1000—2830 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo+7), HUT (1), USM (isotipo citado).

**Observaciones:** Subarborescente registrado en diferentes años, de varias localidades, en las cuencas del Chicama, Magdalena y Moche, en la vertiente del Pacífico. Esta especie es frecuente, creciendo en matorrales, sobre laderas rocosas.

**671. *Verbesina grandis* S.F. Blake**

**CR, B1a**

**Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 51(10): 428—429. 1924.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 3786

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1830 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba aparentemente conocida sólo de la colección tipo, una planta recolectada en la cuenca del Huallaga, de un matorral ribereño. Esta especie fue recolectada en 1923 y no hay colecciones adicionales.

**672. *Verbesina hastifolia* S.F. Blake**

**Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 51(10): 426—427. 1924.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 195

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2440 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.

**673. *Verbesina hexantha* Sagást.**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 20(3—4): 303. 1982.

**Colección tipo:** A. López M. & A. Aldave 8531

**Herbarios:** HUT!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM, CA.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600—2250 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (1), HUT (holotipo+1).

**Observaciones:** Árbol conocido de las cuencas del Tabaconas y Utcubamba. Esta especie habita bosques en laderas pedregosas o quebradas húmedas.

**674. *Verbesina huancabambae* Sagást. & Quipuscoa**

**NE**

**Publicación:** Araldoa 5(2): 146, f. 3. 1998.

**Colección tipo:** S. Leiva et al. 2030

**Herbarios:** F, MO, NY, US; HAO, HUT!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2950 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo, isotipo), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Árbol conocido sólo del material tipo cerca de la frontera con Ecuador. Tiene estrecha afinidad con otra endémica, *Verbesina cajamaricensis*, requiriéndose aclarar su taxonomía.

**675. *Verbesina huaranchaliana* Sagást.**

**DD**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 20(3—4): 306. 1982.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. & G. Suárez 2632

**Herbarios:** HUT!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo).

**Observaciones:** Especie arbustiva conocida de una localidad en la vertiente del Pacífico; habita matorrales sobre laderas pedregosas.

**676. *Verbesina laevis* S.F. Blake**

**Publicación:** Contr. U.S. Natl. Herb. 22(8): 639—640. 1924.

**Colección tipo:** A. Mathews s.n.

**Herbarios:** GH, NY.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AM.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2600—2800 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.

**677. *Verbesina leivae* Sagást. & Quipuscoa**

**DD**

**Publicación:** Arnaldoa 5(1): 42, f. 4. 1998.  
**Colección tipo:** S. Leiva & N. Sawyer 2060  
**Herbarios:** F, MO, US; HAO!, HUT!, USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM, CA.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo, isotipo+1), HUT (isotipo), USM (isotipo citado).

**Observaciones:** Arbusto conocido de matorrales intervenidos en la cuenca del Marañón.

**678. *Verbesina lopez-mirandae* Sagást.**

**VU, B1a**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 19(1—2): 64—65, 67, f. 2. 1980.  
**Colección tipo:** A. López M. 707  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Chunac, Quillmor.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MDE, MA; 1200—3000 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (2), HUT (3).

**Observaciones:** Arbusto o árbol bajo, conocido principalmente de localidades en la vertiente occidental, de las cuencas del Tumbes, Moche y Chicama. Dos poblaciones aisladas han sido registradas en la cuenca del Marañón.

**679. *Verbesina macbridei* S.F. Blake**

**DD**

**Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 51(10): 421—422. 1924.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride 4822  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Lechugillo, hoja ancha.  
**Registro departamental:** CA, HU, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1400—1800 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (1), HUT (4).

**Observaciones:** Esta especie se conoce principalmente de localidades ubicadas en la vertiente occidental, aunque la localidad original corresponde a la cuenca del Huallaga.

**680. *Verbesina malacophylla* S.F. Blake**

**Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 51(10): 422—423. 1924.  
**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 1935  
**Herbarios:** F, US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3300 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.

**681. *Verbesina monactioides* Sagást., S. Leiva & P.**

**Lezama**

**CR, B1a**

**Publicación:** Arnaldoa 3(2):7, f. 1. [1996] 1995.  
**Colección tipo:** O. Tovar 3797  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HV.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido de una localidad en la cuenca del Mantaro. Esta parte de esa cuenca ha sido escasamente herborizada desde la década de 1960, siendo afectada por incendios intencionales con fines agrícolas.

**682. *Verbesina ochroleucotricha* Sagást.**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 19(1—2): 67—68, f. 3. 1980.  
**Colección tipo:** E.L. Evinger 494  
**Herbarios:** US.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** AM.  
**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2500—3300 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (5), HUT (1).

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

**683. *Verbesina otuzcensis* Sagást. & Quipuscoa**

**DD**

**Publicación:** Arnaldoa 5(1): 44, 46—47, f. 5. 1998.  
**Colección tipo:** V. Quipuscoa et al. 926  
**Herbarios:** F; HAO!, HUT!.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA, LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1600—3230 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo, isotipo+7), HUT (isotipo+9).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias localidades en Cajamarca y La Libertad. Esta especie asemeja morfológicamente a *Verbesina contumacensis*, compartiendo el mismo tipo de hábitat. Se necesita estudios taxonómicos para aclarar este vínculo.

**684. *Verbesina paucicephala* Sagást.**

**DD**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 8(11): 243, f. 2. 1969.  
**Colección tipo:** O. Tovar 3559  
**Herbarios:** LP.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HV.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3100—3200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto conocido, al parecer, sólo de una planta recolectada en 1962, de la cuenca del Mantaro. Se desconoce las condiciones y características de sus poblaciones.

**685. *Verbesina pauciramea* Sagást., S. Leiva & P. Lezama**

**Publicación:** Arnaldoa 3(2): 9, f. 2. [1995] 1996.  
**Colección tipo:** R. Ferreyra 6894  
**Herbarios:** LP; USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** HU.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3000—3100 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** USM (holotipo citado).

**Observaciones:** Este taxón fue descrito posterior a Brako & Zarucchi (1993); no ha sido posible evaluarlo, ni asignarle una categoría.

**686. *Verbesina pentalobifolia* Sagást.**

**DD**

**Publicación:** Bol. Soc. Bot. La Libertad 1(2): 56. 1969.  
**Colección tipo:** P.C. Hutchison & J.K. Wright 3400  
**Herbarios:** NY, UC.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LA.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1150—1200 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido solamente de unas pocas poblaciones, en los alrededores de Olmos.

**687. *Verbesina perlanata* Sagást. & Quipuscoa**

**DD**

**Publicación:** Arnaldoa 5(1): 47, f. 6. 1998.  
**Colección tipo:** S. Leiva 1973  
**Herbarios:** F, MO, NY, US; HAO, HUT, USM.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LL.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 3360 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (holotipo), HUT (holotipo), USM (holotipo).

**Observaciones:** Arbusto conocido de una población, en la cuenca alta del Tablachaca, un afluente del Santa. Esta especie fue registrada en matorrales de *Agave*.

**688. *Verbesina piurana* Sagást.**

**NT**

**Publicación:** Phytologia 57(6): 416. 1985.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 8132  
**Herbarios:** HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** PI.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 1500—2560 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** HAO (3), HUT (holotipo+2).

**Observaciones:** Arbusto conocido de ambientes intervenidos, entre las cuencas del Huancabamba y Piura. Esta especie habita cercos de campos de cultivo, siendo sus poblaciones grandes.

**689. *Verbesina plowmanii* Sagást.**

**NE**

**Publicación:** Arnaldoa 1(1): 6, f. 3. 1991.  
**Colección tipo:** T.C. Plowman et al. 14307  
**Herbarios:** F, TEX, US; HAO, HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** LA.  
**Regiones Ecológicas:** MDE; 1170 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (holotipo), HUT (isotipo).

**Observaciones:** Especie de estatus taxonómico incierto (Sagástegui, com. pers. 2004).

**690. *Verbesina retifera* S.F. Blake**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 44: 81. 1931.  
**Colección tipo:** A. Weberbauer 7918  
**Herbarios:** 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.

**691. *Verbesina sanchezii* Sagást.**

**VU, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 20(3—4): 308. 1982.  
**Colección tipo:** A. Sagástegui A. 7405  
**Herbarios:** HUT.  
**Nombre común:** Desconocido.  
**Registro departamental:** CA.  
**Regiones Ecológicas:** MA; 2800—3500 m.  
**SINANPE:** Sin registro.  
**Herbarios peruanos:** CPUN (4), HAO (1), HUT (holotipo+6).

**Observaciones:** Arbusto conocido de varias poblaciones fragmentadas, en la cuenca del Marañón, donde ocupa matorrales deteriorados. Esta es una especie localmente rara.

**692. *Verbesina simplicicaulis* Sagást.**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 20: 311. 1982.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 8225

**Herbarios:** MO, US; HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2650—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo+1).

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

**693. *Verbesina subrotundifolia* Sagást.**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 20: 313. 1982.

**Colección tipo:** A. Sagástegui A. et al. 8224

**Herbarios:** F, MO; HUT.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2650 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HUT (holotipo).

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

**694. *Verbesina szyszyłowiczii* (Kuntze) Hieron.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 492. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 673

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**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.

**695. *Verbesina tovari* Cabrera**

**Publicación:** Notas Mus. La Plata, Bot. 18(88): 67, f. 4. 1955.

**Colección tipo:** O. Tovar 977

**Herbarios:** LP.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HV.

**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.

**696. *Verbesina weberbaueri* Sagást.**

**CR, B 1ab(iii)**

**Publicación:** Bol. Soc. Argent. Bot. 16(3): 263—266, f. 2. 1975.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 6581

**Herbarios:** GH, US; MOL!.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** JU.

**Regiones Ecológicas:** MA; 1900 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** MOL (isotipo).

**Observaciones:** Esta especie se conoce solamente de una localidad, ubicada en la cuenca media del río Mantaro. Weberbauer (1945) describió la vegetación, de los alrededores de esta altitud, remarcando la presencia de elementos xéricos como cactáceas. No ha vuelto a ser recolectada desde 1913.

**697. *Vernonanthura sambrayana* (S.B. Jones) H. Rob.**

**NE**

**Publicación:** Phytologia 73(2): 73. 1992.

**Colección tipo:** Y. Mexia 8055a

**Herbarios:** UC.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Árbol conocido de una localidad ubicada en la Cordillera de Vilcanota. El ejemplar tipo fue recolectado en la década de 1930.

**698. *Vernonia cutervensis* Hieron.**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 460 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 755

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**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.

**699. *Vernonia fieldiana* Gleason**

**Publicación:** Bull. Torrey Bot. Club 59: 374. 1932.

**Colección tipo:** L. Williams 7663

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 1350—1500 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.

**700. *Vernonia retrosetosa* H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 45(2): 159—160. 1980.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 11844

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Arbusto o liana conocido de la colección tipo, una planta recolectada en 1957 de una subcuenca del Inambari.

**701. *Vernonia rimachii* H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 49: 266—267. 1981.

**Colección tipo:** M. Rimachi 3856

**Herbarios:** US; AMAZ!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** SM.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 775 m.

**SINANPE:** PNCA

**Herbarios peruanos:** AMAZ (isotipo).

**Observaciones:** Hierba conocida de una localidad entre las cuencas del Mayo y del Huallaga. Esta especie habita en sotobosques con suelos arenosos. Podría estar representada en el Parque Nacional Cordillera Azul.

**702. *Viguiera brittonii* Hochr.**

**Publicación:** Bull. New York Bot. Gard. 6: 294. 1910.

**Colección tipo:** Matthews 12

**Herbarios:** NY.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**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.

**703. *Viguiera ellenbergii* Cuatrec.**

**DD**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 146—147. 1964.

**Colección tipo:** H. Ellenberg 719

**Herbarios:** U, US; USM!

**Nombre común:** Sunchu.

**Registro departamental:** CU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 2400 m.

**SINANPE:** SHMP

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo)

**Observaciones:** Subarbusto conocido de una población en la cuenca del Urubamba. Fue descrita de una planta recolectada en 1956, en el Santuario Histórico de Machu Picchu.

**704. *Viguiera lepidostephana* Cuatrec.**

**Publicación:** Proc. Biol. Soc. Wash. 77: 147, 149, f. 7. 1964.

**Colección tipo:** H. Ellenberg 1423

**Herbarios:** U; USM!

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA, PI, TU.

**Regiones Ecológicas:** DCT; 430 M.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** USM (isotipo).

**Observaciones:** Hierba anual, conocida de poblaciones dispersas en la costa y vertiente occidental del norte del país. No ha sido posible evaluarla, ni asignarle una categoría.

**705. *Viguiera macbridei* S.F. Blake**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 16: 218. 1926.

**Colección tipo:** J.F. Macbride

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHM; 1850 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.

**706. *Viguiera peruviana* A. Gray**

**NT**

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 124. 1861.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN, CA, CU, HV, LI.

**Regiones Ecológicas:** MA; 2700—3520 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** CPUN (2), HAO (1).

**Observaciones:** Esta hierba terrestre es conocida de varias localidades en la vertiente del Pacífico y valles interandinos. Fue descrita de una planta recolectada en 1839, en la cuenca del Chillón. Otras poblaciones están presentes en las cuencas del Santa y del Mantaro. Habita ambientes intervenidos, como bordes de campos de cultivo.

**707. *Viguiera pusilla* (A. Gray) S.F. Blake var. *pusilla***

**Publicación:**

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LI.

**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.

**708. *Viguiera pusilla* (A. Gray) S.F. Blake var. *astephana* S.F. Blake**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 16: 218. 1926.

**Colección tipo:** J.F. Macbride 3750 p.p.

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** BMHP; 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.

**709. *Viguiera simsoides* S.F. Blake**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 54(119): 48. 1916.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 5355

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 1500—1600 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.

**710. *Viguiera szyszowiczii* Hieron.**

**EN, B1a**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 36: 489. 1905.

**Colección tipo:** C. Jelski 797

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Suncho.

**Registro departamental:** CA, LL.

**Regiones Ecológicas:** MA; 3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** HAO (1).

**Observaciones:** Arbusto conocido de dos localidades en la cuenca del Llaucano. Esta especie fue descrita de una planta recolectada en 1879. Una segunda colección fue realizada en 1989 en La Libertad. Panero (1992) menciona que esta especie y otra endémica, *Pappobolus jelskii*, provienen de la misma localidad en Cajamarca, la cual ha sido destruida por actividad humana.

**711. *Viguiera truxillensis* (Kunth) S.F. Blake**

**VU, B1ab(iii)**

**Publicación:** Contr. Gray Herb. 54: 136. 1918.

**Colección tipo:** A. Humboldt & A. Bonpland s.n.

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Suncho.

**Registro departamental:** CA, LL, LI.

**Regiones Ecológicas:** DST, MA; 2750—3000 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** CPUN (1), HAO (2).

**Observaciones:** Subarbusto, conocido de varias localidades dispersas en la costa y cuencas de la vertiente del Pacífico. Esta especie es dependiente de las lluvias estacionales. Podría estar afectada por ampliación de la actividad agrícola.

**712. *Viguiera weberbaueri* S.F. Blake**

**EN, B1ab(iii)**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 54(119): 49. 1916.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 1571

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, TA.

**Regiones Ecológicas:** DST; 300—600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba terrestre, colonial, conocida sólo de tres poblaciones aisladas en la costa sur del país. Fue descrita de una planta recolectada en la cuenca del Tambo en 1902.

**713. *Wedelia episcopalis* H. Rob.**

**DD**

**Publicación:** Phytologia 54(1): 55—56. 1983.

**Colección tipo:** R.M. King & L.E. Bishop 9095

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** CA.

**Regiones Ecológicas:** MDE; 1158 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Subarbusto conocido de la cuenca del Jequetepeque y aparentemente restringida a la vertiente occidental.

**714. *Wedelia forbesii* S. Moore**

**Publicación:** J. Bot. 52: 264. 1914.

**Colección tipo:** Forbes s.n.

**Herbarios:** BM.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** LL.

**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.

**715. *Wedelia hoffmanniana* F. Bruns**

**Publicación:** Mitt. Inst. Allg. Bot. Hamburg 8: 79, f. 11 (1—5). 1929.

**Colección tipo:** E. Günther & O. Buchtien 46

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR.

**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.

**716. *Werneria carnulosa* A. Gray**

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 140. 1861.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US. s.n.

**Herbarios:** US.

**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.

**717. *Werneria cornea* S.F. Blake**

**CR, B1a**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 18(18): 497. 1928.

**Colección tipo:** J.F. Macbride & W. Featherstone 2477

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 4115 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de la colección tipo, una planta recolectada en ambientes de puna, en el Callejón de Conchucos. Esta localidad ha sido escasamente herborizada desde la década de 1920. Amenazas potenciales a sus poblaciones están asociada a la minería y pastoreo intensivo.

**718. *Werneria obtusiloba* S.F. Blake**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sci. 18(18): 489—490, f. a. 1928.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7362

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AR, MO.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4500—4600 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.

**719. *Werneria orbignyana* Wedd. var. *breviradiata* A.**

**Gray**

**DD**

**Publicación:** Proc. Amer. Acad. Arts 5: 139. 1861.

**Colección tipo:** C. Wilkes, Exped. Expl. US.

**Herbarios:** US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** HU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; altitud desconocida.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba aparentemente conocida sólo de la colección tipo, recolectada en una subcuenca alta del Mantaro, en 1839.

**720. *Werneria plantaginifolia* Wedd. var. *macrocephala***

**Cuatrec.**

**Publicación:** Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 55: 153. 1953.

**Colección tipo:** C. Vargas C. 1047

**Herbarios:**

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AP.

**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.

**721. *Werneria pygmaephylla* S.F. Blake**

**CR, B1ab(iii)**

**Publicación:** J. Wash. Acad. Sc. 18: 491. 1928.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 7358

**Herbarios:** F, US.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** MO.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4500—4600 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Observaciones:** Esta hierba de pajonales de puna es conocida solamente de la colección tipo, una planta recolectada en 1925 de la cuenca alta del Ilo.

**722. *Werneria weberbaueriana* Rockh.**

**CR, B1a**

**Publicación:** Bot. Jahrb. Syst. 70: 323. 1939.

**Colección tipo:** A. Weberbauer 2984

**Herbarios:** B.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** AN.

**Regiones Ecológicas:** AA; 4300—4500 m.

**SINANPE:** PNH

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba descrita de una planta recolectada en 1903, de una localidad en la Cordillera Blanca, hoy en el Parque Nacional Huascarán.

**723. *Xenophyllum esquilachense* (Cuatrec.) V.A. Funk**

**Publicación:** Novon 7(3): 239. 1997.

**Colección tipo:** D. Stafford s.n.

**Herbarios:** K.

**Nombre común:** Desconocido.

**Registro departamental:** PU.

**Regiones Ecológicas:** PSH; 3750 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

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

**724. *Xenophyllum staffordiae* (Sandwith) V.A. Funk**

**LC**

**Publicación:** Novon 7(3): 240. 1997.

**Colección tipo:** D. Stafford 734

**Herbarios:** BM, F, K.

**Nombre común:** Varita San José.

**Registro departamental:** AN, AR, HU, LI, PU.

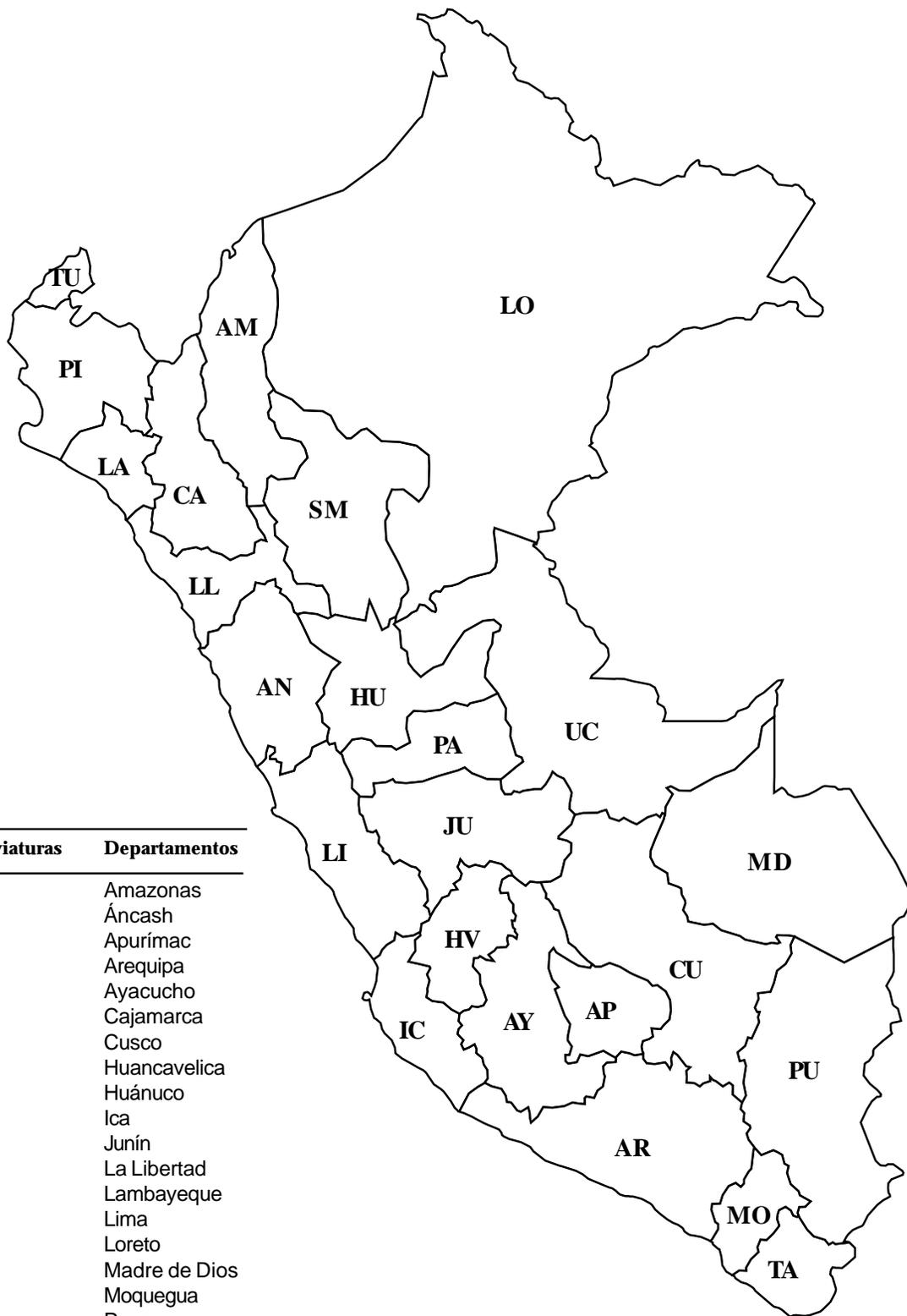
**Regiones Ecológicas:** PSH, AA; 4650 m.

**SINANPE:** Sin registro.

**Herbarios peruanos:** Ninguno.

**Observaciones:** Hierba conocida de varias localidades en el centro y sur del país, pero escasamente herborizada. Ocupa ambientes abiertos, en laderas de la parte altoandina. Esta especie probablemente se halle en Bolivia.

**Mapa del Perú indicando las abreviaturas de los departamentos**



Abreviaturas	Departamentos
AM	Amazonas
AN	Áncash
AP	Apurímac
AR	Arequipa
AY	Ayacucho
CA	Cajamarca
CU	Cusco
HV	Huancavelica
HU	Huánuco
IC	Ica
JU	Junín
LL	La Libertad
LA	Lambayeque
LI	Lima
LO	Loreto
MD	Madre de Dios
MO	Moquegua
PA	Pasco
PI	Piura
PU	Puno
SM	San Martín
TA	Tacna
TU	Tumbes
UC	Ucayali