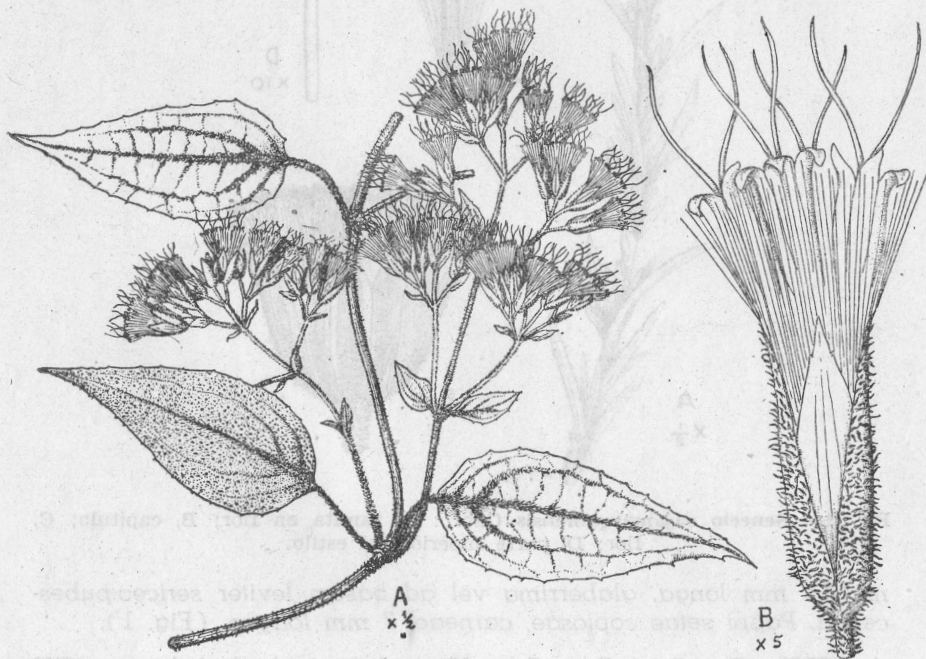


COMPUESTAS PERUANAS NUEVAS O CRITICAS

Por ANGEL LULIO CABRERA

MIKANIA MARINII nov. sp.

Scandens, gracilis, caulibus teretibus multistriatis, dense avellaneo-hispidis, 2-3 mm crassis, internodiis 5-12 cm longis. Folia papyracea, opposita, a dilatatione angusta basi connata, longe petiolata (petiolis dense subretorso-hispidis, 2-3 cm longis), ovato-lanceolata, apice longe attenuata, basi rotundata, margine remote denticulata, dentibus 0,1-0,3 mm longis, supra basim pinnatim-5-nervata, superne (in sicco) minute bullata, strigoso-hispida, inferne laxe avellaneo-pubescentia, sed supra venis pilis densissimis nervis latissimis simulando, 7-8 cm longa, 2,5-3,5 cm lata. Capitula multa, thyrsoido-paniculata (panicula 10-15 cm longa, 6-8 cm lata), pedicellata, pedicellis hispidis 2-6 mm longis; bracteola externa late lanceolata, his-

Fig. 1. — *Mikania marinii* Cabr.: A, rama florifera; B, capitulo.

vida, 2-4 mm longa; involucri squamis lanceolatis, apice attenuatis, submucronatis, duabus externis dorso pilis pluricellularibus hirsutis, duabus internis glabris, 8 mm longis, 2 mm latis. Corollae 8 mm longae apice pentadentatae, dentibus deltoideis 1 mm longis. Achae-

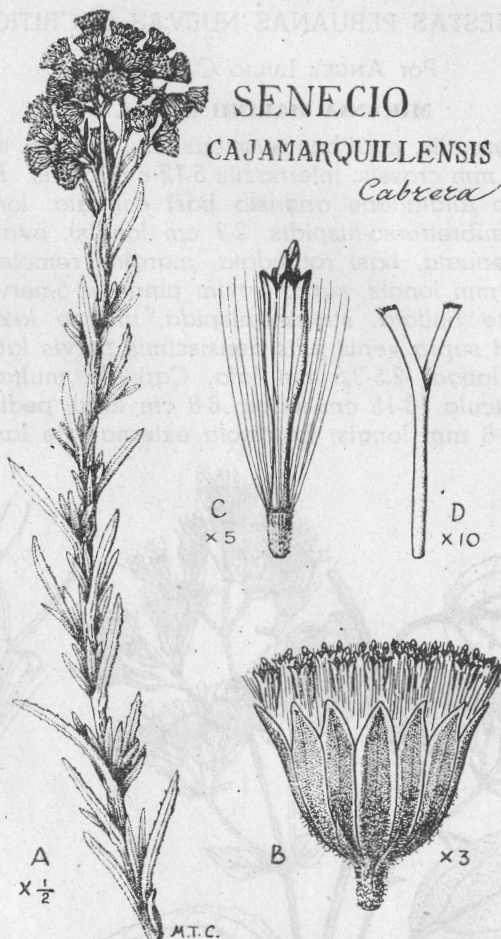


Fig. 2.—*Senecio cajamarquillensis* Cabr.: A, ramita en flor; B, capítulo; C, flor; D, parte superior del estilo.

nia 4,5 mm longa, glaberrima vel ad basem leviter sericeo-pubescentia. Pappi setae copiosae, carneae, 7 mm longae. (Fig. 1).

PERU. — Dep. Cuzco, Prov. Calca, Manto, Lares, en borde de bosque a 2400 m s.m., leg. F. Marín, 2360, VIII-1950 (Typus: LP.).

Especie muy característica por la pubescencia de color avellana tirando a cobre que cubre los tallos jóvenes, el envés de las hojas y las brácteas involucrales exteriores. Esta pubescencia se hace muy densa sobre las nervaduras en la cara inferior de las hojas, de modo que las nervaduras parecen ser anchisimas. Los capítulos son grandes, con involucre de 8 mm de largo.

No he podido establecer la relación entre esta y otras especies del género, pero desde luego sus caracteres no coinciden con los de ninguna de las especies citadas para Perú, Ecuador y Bolivia.

Dedico esta interesante planta a su colector, el profesor Felipe Marín, de la Universidad del Cuzco.

SENECIO CAJAMARQUILLENSIS nov. sp.

Sect. *Xerosenecio*, Subsect. *Filaginoidei*. *Frutex ramosus, ramulis juvenibus dense griseo-tomentosis, usque ad apicem dense foliosis, 3-4 mm crassis; ramulis vetustis glabrescentibus. Folia alterna, sessilia (internodiis ca. 5 mm longis), oblonga, apice acuta, basi subdilatata, margine revoluta, integra vel dentata, utrinque griseo-tomentosa vel superne glabrescentia, 1,5-4 cm longa, 1,5-3 mm lata. Capitula multa, discoidea, dense cymoso-corymbosa; pedicellis lanosis, 2-5 mm longis. Involucrum campanulatum, 7 mm altum, 7-8 mm crassum; bracteolis calyculi paucis, linearibus; bracteis involucri ca. 13, oblongis, apice acutis, dorso lanuginosis glabrescentibusve. Flores multi, lutei, isomorphi, hermaphroditi, corolla tubulosa 6-7 mm longa, apice pentadentata dentibus deltoideis 0,5-0,6 mm longis. Achaenia (valde immatura) cylindracea, sericeo-pubescentia. Styli rami apice truncati penicillatique. Pappus albus. (Fig. 2).*

PERU.—Dep. La Libertad, Prov. Bolívar, Nevado de Cajamarquilla, leg. R. Ferreyra, 1310, 12-IX-1946 (Typus: LP.), leg. R. Ferreyra, 1312, 12-IX-1946 (LP.).

Arbusto griseo-tomentoso (o glabrescente en las ramas viejas), con hojas oblogo-lineales, enteras o dentadas, densas, y capítulos discoideos amontonados en cimas corimbiformes densas. Es parecido a *S. featherstonei* Cuatrec., pero con hojas mayores y aquenios pubescentes.

SENECIO COYMOLACHENSIS nov. sp.

Sect. *Culcitiopsis*, Subsect. *Radiati*. *Herba perennis, rhizomatosa, 30-40 cm alta. Caules erecti vel adscendentes, simplices, costati, lanosi, 3-4 mm crassi, ad basem dense foliosi, superne foliis paucissimis muniti. Folia inferiora subrosulata, linearia, apice acuta, inferne attenuata, basi in vagina dilatata, margine revoluta integerriima, utrinque laxe lanosa, 12-15 cm longa, 2-3 mm lata. Folia caulina pauca, lineari-lanceolata, basi subdilatata semiamplexicaulia. Capitula radiata, longe pedunculata, in cyma corymbiforme terminale*

laxe disposita; pedicellis lanosis, bracteolatis, 3-5 cm longis. Involucrum late campanulatum, calyculatum 6-8 mm altum, 12-14 mm crassum; bracteolis calyculi numerosis, linearibus, lanosis; bracteis involucri 22-24, oblongo-lanceolatis, apice acutis penicillatisque, dorso subglabris. Flores lutei, dimorphi: marginales feminei, ligulati, tubo ca. 3,5 mm longo, ligula elliptica 10 mm longa, 3 mm lata, apice

SENECIO

COYMOLACHENSE Cabrera

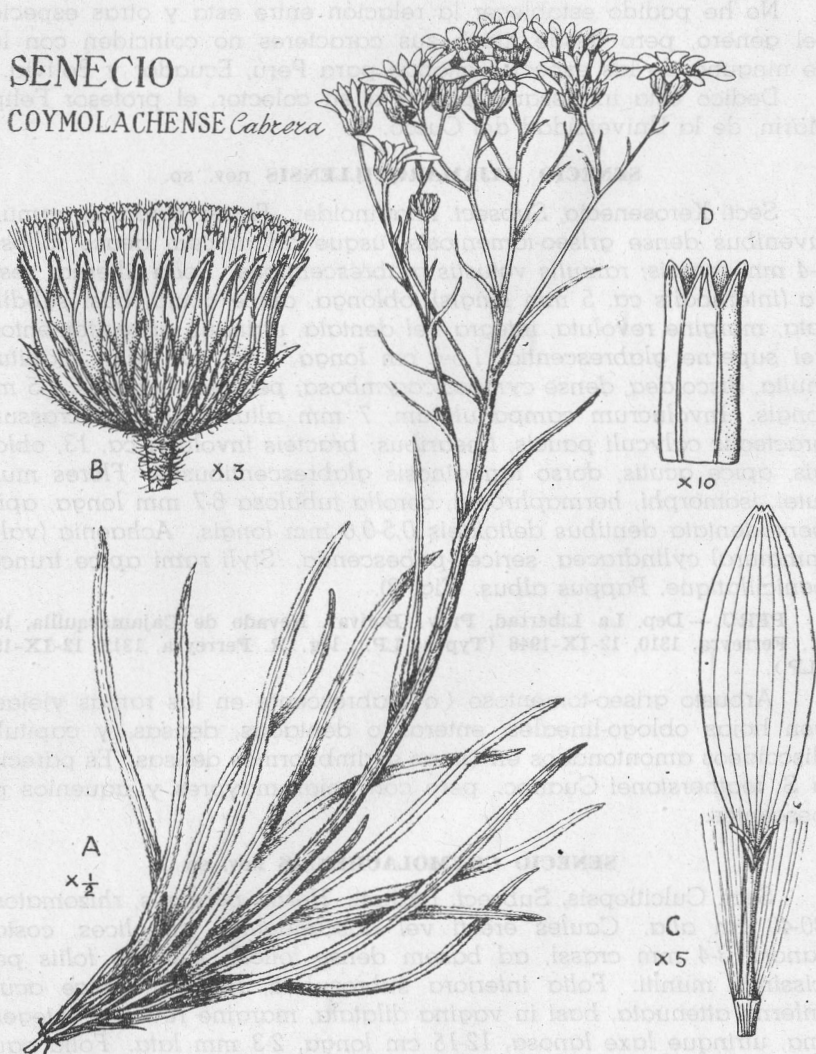


Fig. 3. — *Senecio coymolachensis* Cabr.: A, planta; B, capitulo (sin las ligulas); C, flor marginal; D, detalle de la corola de una flor del disco.

tridentata. Flores disci permulti, hermaphroditi, tubulosi, corolla 5 mm longa, 5-nervata, apice pentadentata: dentibus deltoideis 0,5 mm longis. Styli rami apice truncati penicillatique. Achaenia (valde imatura) costata, glabra. Pappus stramineus, 5 mm longus (Fig. 3).

PERU.— Dep. Cajamarca, Paso de Coymolache, encima de Hualgayce, 4000-4100 m s.m., leg. A. Weberbauer, 3977 (Typus: Herb. Est. Exper. La Molina).

SENECIO

EMMAE *Cabrera*

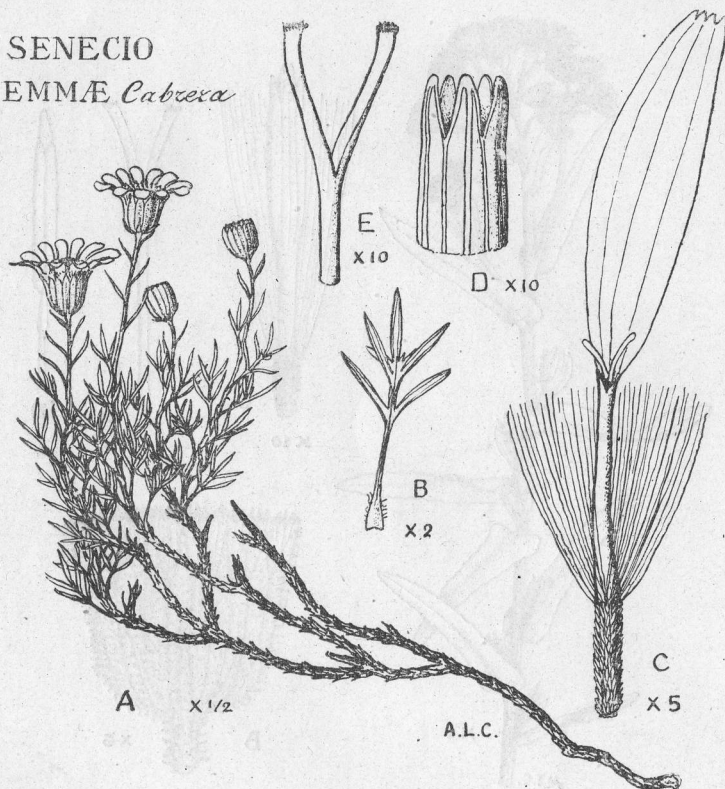


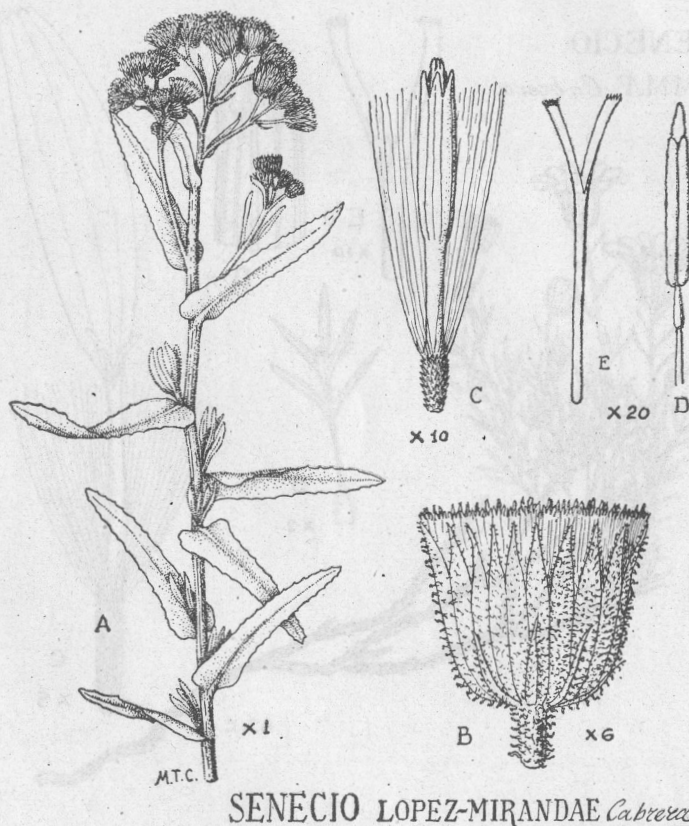
Fig. 4.— *Senecio emmae* Cabr.: A, planta; B, hoja; C, flor marginal; D, detalle de la corola de una flor del disco; E, parte superior del estilo.

Especie afín a *S. comosus* Wedd., del que se diferencia por las hojas más estrechas, concolores, y por los capítulos más pequeños.

SENECIO EMMAE nov. sp.

Sect. *Suffrutecius*, Subsect. *Radiati*. *Suffrutex* 15-40 cm altus, caulis vetustis decumbentibus, nigrescentibus, reliquis foliorum emortuorum tectis; ramis novis adscendentibus vel erectis, glabris, 1,5 mm crassis, dense foliosis (internodiis 3-8 mm longis). Folia glabra, al-

terna, pinnatisecta: rhachi lineari 12-20 mm longo, apice acuto, inferne attenuato subpetioliforme, ad basem dilatato et indurato; segmentis patentibus plerumque bijugis, lineari-lanceolatis, acutis, margine revolutis, 4-6 mm longis, 0,5-0,7 mm latis. Folia suprema laxa, linearia, integerrima. Capitula radiata, apice ramulorum solitaria. Involucrum campanulatum, calyculatum, 10 mm altum, 9-10 mm crassum; brac-



SENECIO LOPEZ-MIRANDAE *Cabrera*

Fig. 5. — *Senecio lopez-mirandae* Cabr.: A, parte superior de la planta; B, capitulo; C, flor; D, antera; E, estilo.

teolis calyculi paucis, linearibus; bracteis involucri 12-13, oblongis, apice deltoideis subpilosis, dorso glabris. Flores marginales 12-14, lutei, feminei, ligulati, tubo 6 mm longo, ligula oblonga 10-11 mm longa, 2,5-3 mm lata. Flores disci hermaphroditi, tubulosi, corolla 10-nervata, ca. 8 mm longa, pentadentata: dentibus deltoideis 7 mm longis. Styli rami apice truncati et coronula pilis papillosis muniti.

Achaenia cylindracea dense sericeo-pubescentia. Pappus albus, 6-7 mm longus. (Fig. 4).

PERU. — Dep. Ancash, Prov. Bolognesi, Sulín, cerca de Chiquian, en monte tupido a 3950 m s.m., leg. Emma Cerrate, 1423, 30-IV-1952 (Typus: LP.).

Planta muy diferente de todas las especies peruanas de *Senecio* conocidas hasta ahora. Se caracteriza por sus tallos ascendentes monocéfalos y sus hojas pinatisectas. Parece próxima a *S. triodon* Phil., del sur de la Argentina y Chile, que posee aquenios glabros y otros caracteres diferenciales.

Dedico esta interesante especie a la botánica peruana Emma Cerrate, especialista en Compositae, quien coleccionó esta planta.

SENECIO LOPEZ-MIRANDAE nov. sp.

Suffrutex ca. 1 m altus, caulibus herbaceis, erectis, striatis, lanosis, superne glanduloso-pubescentibus, 2-3 mm crassis, usque ad inflorescentiam foliosis. Folia alterna, sessilia (internodiis 15-25 mm longis), oblongo-lanceolata, apice subacuta, basi aliquid dilatata subamplexicaulia, margine undulato-dentata, utrinque griseo-lanata, 5-6 cm longa, 6-8 mm lata. Capitula discoidea, numerosa, dense cymosocorymbosa. Pedicelli glanduloso-pubescentes, 3-10 mm longi. Involucrum campanulatum, calyculatum, 8 mm altum, 8-10 mm crassum; bracteolis calyculi paucis, linearibus, glanduloso-pubescentibus; bracteis involucri ca. 20, lineari-lanceolatis, apice acutis, dorso glanduloso-pubescentibus. Flores numerosi, lutei, isomorphi, omnes hermaphroditi, corolla tubulosa 7-8 mm longa, 10-nervata, apice pentadentata: dentibus deltoideis 0,7 mm longis. *Achaenia* (valde imatura) cylindracea, dense sericeo-pilosa. Styli rami apice truncati et pilis papillosis coronati. Pappus albus, ca. 7 mm longus (Fig. 5).

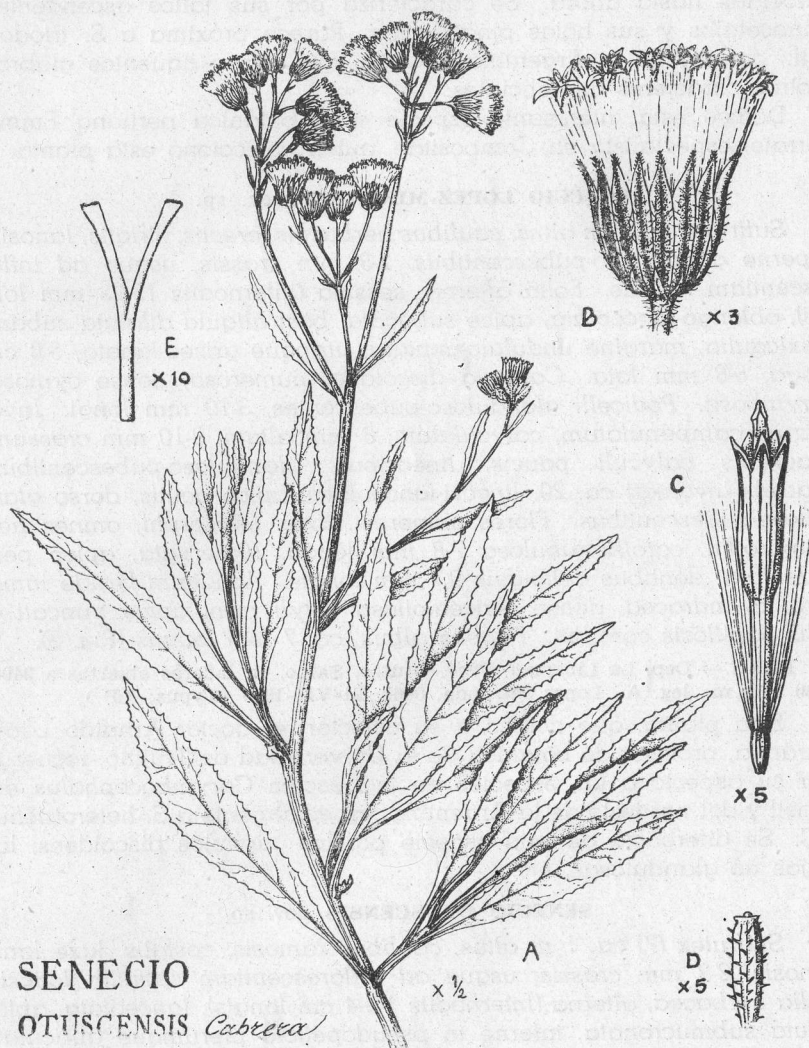
PERU. — Dep. La Libertad, Prov. Otuzco, Salpo, en laderas abiertas a 3400-3500 m s.m., leg. A. López Miranda, 0461, 21-VII-1950 (Typus: LP.).

Esta planta, que dedico a su colector, el doctor Arnaldo López Miranda, profesor de botánica de la Universidad de Trujillo, recuerda por su aspecto a las especies de la Sección *Corymbocephalus* del Brasil y del nordeste de la Argentina, especialmente a *S. heterotrichus* DC. Se diferencia de esta especie por los capítulos discoideos, las hojas no glandulosas, etc.

SENECIO OTUSCENSIS nov. sp.

Suffrutex (?) ca. 1 m altus, caulibus ramosis, costatis, laxe lanuginosis, 2-3 mm crassis, usque ad inflorescentiam sparsim foliosis. Folia herbacea, alterna (internodiis 1,5-4 cm longis), lanceolata, apice acuta submucronata, interne in pseudopetiolo plerumque auriculato attenuata, margine uniformiter dentata, superne fere glabra, inferne laxe lanuginosa, 8-12 cm longa, 1,5-2 cm lata. Capitula numerosa, discoidea, laxe cymosocorymbosa; pedicellis 1-3 cm longis, lanugi-

nosis, aliquibus bracteolis linearibus munitis. Involucrum campanulatum, calyculatum, 6-7 mm altum, ca. 7 mm crassum, quam floribus brevius; bracteolis calyculi paucis, linearibus, brevibus; bracteis involucri 13-15, oblongo-lanceolatis, apice acutis penicillatisque, dorso lanuginosis. Flores ca. 50, lutei, isomorphi, omnes hermaphroditi, co-



SENECIO

OTUSCENSIS *Cabrera*

Fig. 6. — *Senecio otuscensis* Cabr.: A, parte superior de la planta; B, capítulo; C, flor; D, aquenio; E, parte superior del estilo.

rolla tubulosa 7-8 mm longa. 10-nervata, apice 5-dentata: dentibus deltoideis 0,6-0,8 mm longis. Styli rami apice truncati et pilis brevissimis coronati. Achaenia cylindracea, costata, 3 mm longa, laze hirsuta. Pappus albus, 6 mm longus. (Fig. 6).

PERU.—Dep. La Libertad, Prov. Otuzco, Agallpampa, 3100 m s.m., ex. A. López Miranda, C481, 22-VI-1950 (Typus: LP.).

Esta planta, muy diferente de todas las demás especies peruanas del género, debe ser incluida, probablemente, en la Sect. *Corymbocephalus*, Subsect. *Simplices*. Se caracteriza por las hojas lanceoladas, dentadas, atenuadas en un pseudopetioló provisto en su base generalmente de dos pequeñas aurículas, laxísimamente lanuginosas, y por los capítulos discoideos cimoso-corimbosos.

SENECIO SULINICUS nov. sp.

Suffrutex ubique albo-tomentosus, ca. 50 cm altus, ramulis cylindraceis dense albo-tomentosis, 2-4 mm crassis, usque ad inflorescentiam dense foliosis. Folia alterna (internodiis 3-5 mm longis), late elliptica, apice obtusa, basi in pseudopetioló brevi subamplexicaule attenuata vel contracta, margine revoluta, utrinque cum dentibus 3-5 magnis, obtusis, munita, superne lanosa glabrescentiave, inferne dense albo-vel griseo-tomentosa, 15-20 mm longa, 8-12 mm lata. Capitula discoidea in cymis corymbiformibus oligocephalis apice ramulorum disposita. Involucrum late campanulatum, calyculatum, 7-9 mm altum, 10-12 mm crassum, quam floribus brevius; bracteolis calyculi numerosis, linearibus, dense tomentosis; bracteis involucri ca. 20, oblongo-lanceolatis, apice obscuris acutis penicillatis, dorso dense griseo-lanosis. Flores lutei, isomorphi, omnes hermaphroditi, tubulosi, corolla 7-8 mm longa, apice 5-dentata: dentibus 0,7 mm longis. Styli rami apice truncati et pilis papillosis coronati. Achaenia cylindracea, glabra. Pappus albus. (Fig. 7).

PERU.—Dep. Ancash, Prov. Bolognesi, Sulín, cerca de Chiquian, en monte rígido a 3950 m s.m., leg. Emma Cerrate, 1425. 30-IV-1952 (Typus: LP.).

Especie afín a *S. minesinus* Cuatrecasas, que posee hojas más estrechas y cálculo más desarrollado.

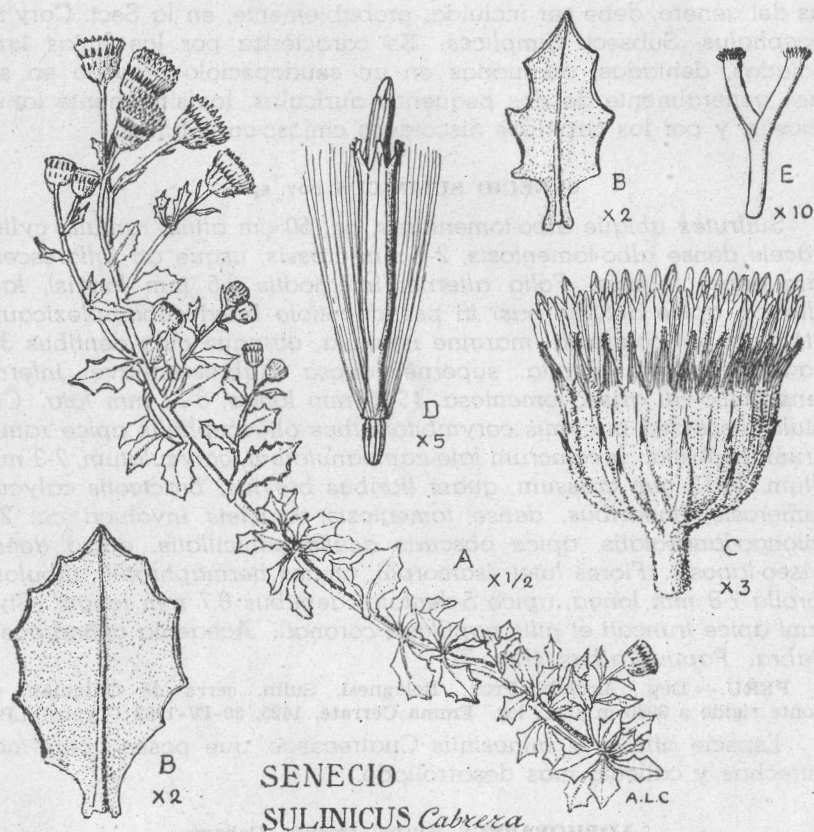
LOPHOPAPPUS Rusby, emend. Cabrera

Rusby, Bull. Torrey Bot. Club. 21: 487, tab. 225, 1894.

Capitula 5-15-flora, floribus hermaphroditis isomorphis vel dimorphis. Involucrum cylindraceum vel campanulatum, bracteis 3-5-seriatis, imbricatis, appressis, subcoriaceis, ovatis vel oblongis, apice mucronatis; receptaculo subplano, papilloso glabro. Corollae tubulosae profunde pentasetae, segmentis linearibus recurvatis, vel a tribus segmentis coalescentia sub-bilabiatae, labio externo tridentato vel tripartito, labio interno bisecto. Antherae basi sagittatae, apice

apendice connectivale lanceolato acuto. Stylum apice breviter bisectum, ramis apice rotundatis calvis vel brevissime papillosis.

Achaenia cylindraceo-fusiformia, 4-5-costata, papilloso-glandulosa vel sparse hispidula. Pappi setae biseriatae, breviter barbellatae, apice subpenicillatae. Frutices ramosissimi, foliis alternis, densis, integris vel spinoso-dentatis. Capitula apice ramulorum solitaria vel pauca glomerata. — Typus: *L. foliosus* Rusby.



SENECIO
SULNICUS *Cabrera*

Fig. 7. — *Senecio sulnicus* Cabr.: A, rama en flor; B, hoja; C, capitulo; D, flor; E, parte superior del estilo.

Género afín a *Proustia*, del que difiere por los capítulos solitarios o agrupados en corto número, generalmente con mayor número de flores; por las corolas profundamente pentasectas o bilabiadas con labio externo profundamente tridentado. Las especies con flores actinomorfas difieren de *Gochnatia* por las anteras con apéndice conectival no apiculado y por los aquenios no densamente sericeos; de

Stiffia difieren principalmente por los estambres insertos más abajo del punto de división de la corola y no al mismo nivel. De *Aphyll cladus* difieren por el aspecto de las plantas y por los aquenios no densamente sericeo-pubescentes.

Obs. — La inclusión en el género *Lophopappus* de dos especies con flores de corola pentasecta obliga a modificar la diagnosis genérica en la forma indicada anteriormente. Considero que en la clasificación de las *Mutisieas* *Gochnatineas* y *Mutisineas*, se ha dado demasiada importancia al hecho de que la corola sea pentasecta o bilabiada. En efecto, basta que la separación entre dos segmentos sea algo más profunda que entre los otros para transformar el tipo de la corola, como ocurre con ciertas especies de *Chuquiraga* y de *Flotovia*. Por otra parte, la simple soldadura, total o parcial, de tres segmentos, determina la formación de un labio tridentado o trisecto. En el género *Lophopappus* se hallan todas las transiciones entre las corolas pentasectas y las corolas bilabiadas: en *L. peruvianus* todas las flores son pentasectas; en *L. berberidifolius* la mayoría son pentasectas, pero algunas flores tienen corolas con tres segmentos conatos en mayor o menor extensión, formando un labio tripartido; en *L. blakei* todas las flores son bilabiadas, con el labio exterior irregularmente dividido hasta su mitad; en *L. cuneatus* y *L. foliosus* todas las flores son bilabiadas, con labio exterior profundamente tridentado. Hace contraste, con esta heterogeneidad en la forma de la corola, la uniformidad de otros caracteres, como hábito de la planta, involucre, aquenios, papus, etc.

Las cinco especies incluidas en *Lophopappus* pueden diferenciarse por los siguientes caracteres:

A. Hojas lineal-lanceoladas, enteras. Capítulos con unas 8 flores. Corolas bilabiadas.

L. foliosus

A'. Hojas oblanceolado u obovado-espátuladas, obtusas.

B. Hojas tomentosas en el envés. Flores 5-6 en cada capítulo. Corolas bilabiadas.

L. blakei

B'. Hojas glabras o ligerísimamente arañadas en el envés.

C. Capítulos con unas 7 flores. Corolas bilabiadas.

L. cuneatus

C'. Capítulos con 7-15 flores. Corolas en su mayor parte pentasectas.

D. Capítulos en glomérulos de 2-4, con 7-9 flores. Corolas en su mayoría pentasectas, pero algunas bilabiadas. Hojas espinulosodentadas.

L. berberidifolius

D'. Capítulos solitarios o subsolitarios, con 14-15 flores. Corolas pentasectas. Hojas casi enteras.

L. peruvianus

LOPHOPAPPUS FOLIOSUS Rusby

Rusby, Bull. Torrey Bot. Club, 21: 487, tab. 225, 1894. "Collected by Mr. Bang in the vicinity of La Paz". (Fig. 9, A-C).

Material estudiado:

PERU.—Dep. Arequipa, encima de Chivay, 3750 m s.m., leg. Weberbauer, 6588, 31-III-1914 (LP).

BOLIVIA.—La Paz, Obraje, 3300 m s.m., leg. O. Buchtien, 598 (LP.).

LOPHOPAPPUS BLAKEI nov. nom.

Freustia cuneata Blake, Contrib. U. S. Nat. Herb. (8): 653, tab. 63, 1924. "Ollantaytambo, Peru".

No he visto material de esta especie, pero la excelente descripción y la lámina que la acompaña no dejan lugar a dudas de que debe ser incluida en el género *Lophopappus*.

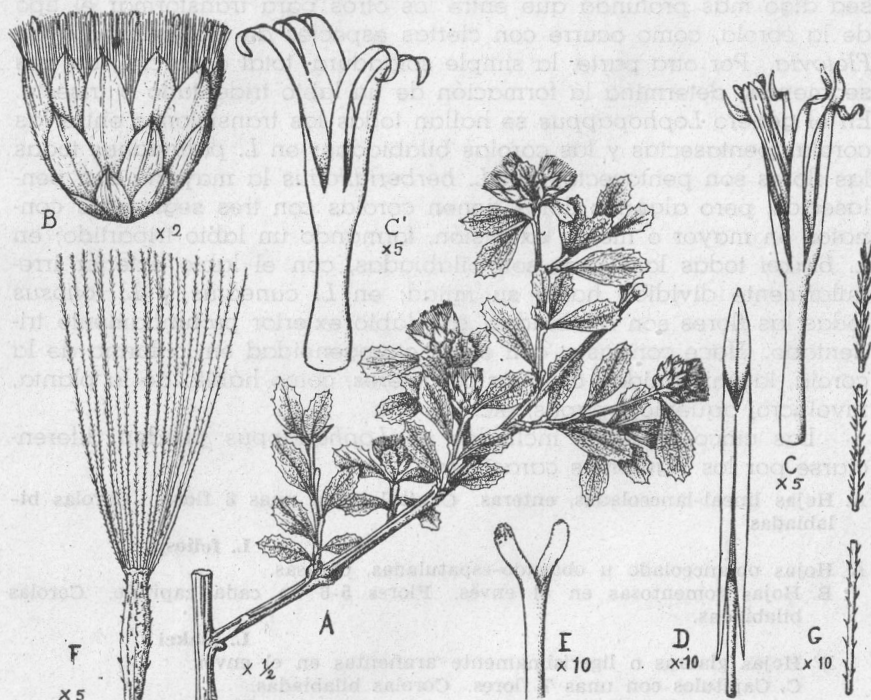


Fig. 8.—*Lophopappus berberidifolius* Cabr.: A, ramita en flor; B, capítulo; C, flor pentasecta; C', flor bilabiada; D, antera; E, parte superior del estilo; F, aquenio; G, detalle de una cerda del papus.

LOPHOPAPPUS CUNEATUS R. E. Fries

R. E. Fries, Arkiv för Botanik, 5 (13): 29, tab. 1, 1906.

Especie del sur de Bolivia y del noroeste de la República Argentina. (Fig. 9, D-F).

LOPHOPAPPUS BERBERIDIFOLIUS nov. sp.

Frutex 60-110 cm altus, dense ramosus, ramis griseis, striatis,

glabris, novellis 1,5-2,5 mm crassis, interne pulvinulato-cicatricosis, superne dense foliosis. Folia alterna (internodiis 1-5 mm longis) e pulvinulis caularibus nascentia, papyracea, rigida, brevissime petiolata (petiolis 0,5-1 mm longis), obovato-spathulata, apice obtusa rotundata, basi cuneata, superne repando-spinuloso-dentata, dentibus utrinque 4-5, apice mucronulatis, utrinque glabra, vel novella interne leviter lanuginosa, conspicue reticulato-venosa, 10-25 mm longa, 5-10 mm lata. Capitula sessilia vel brevissime pedicellata, apice ramulorum in glomerulis 3-4-cephalis congesta; involucri campanulato, 10-11 mm alto, 6-10 mm crasso; bracteis involucralibus 16-18, imbricatis, sub 3-seriatis, glabris, externis ovatis 3-4 mm longis, 2-2,5 mm latis; intermediis oblongo-ellipticis, 6-7 mm longis, 2,5 mm latis; interioribus

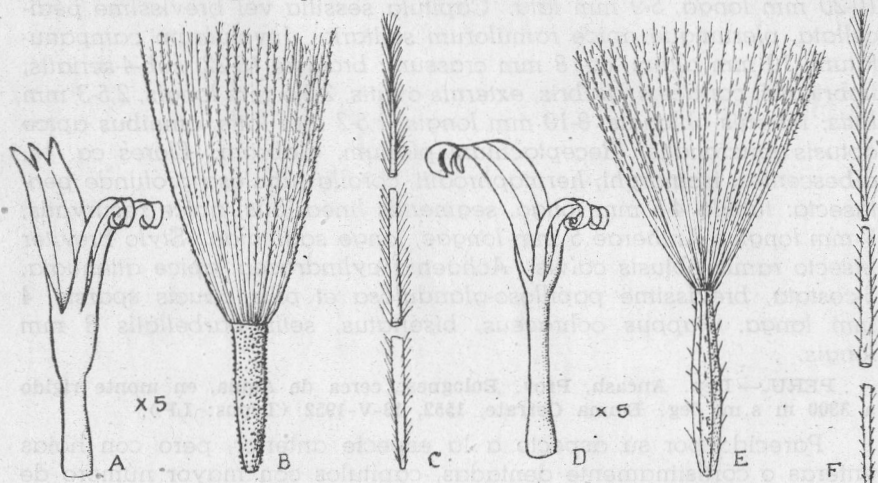


Fig. 9.—A-C, *Lophopappus foliosus* Rusby: A, corola; B, aquenio; C, detalle de una cerda del pappus muy aumentada.—D-F, *Lophopappus cuneatus* R. E. Fries: D, corola; E, aquenio; F, detalle de una cerda del pappus muy aumentada.

oblongo-lanceolatis, 10 mm longis, 1,8-2 mm latis, omnibus apice subobtusis breviter mucronatis. Receptaculum planum, glabrum. Flores 7-9, albicantes, hermaphroditi, pro maxima parte tubulosi, corolla 9-10 mm longa, profunde pentasecta (tubulo 4-4,5 mm longo, segmentis linearibus, acutis, apice recurvatis, 5-5,5 mm longis), sed aliqui subbilabiati, labio externo usque ad medium irregulariter tridentato, labio interiori bisecto. Antherae basi sagittatae, 5 mm longae. Stylum breviter bifidum, ramis 1 mm longis, apice rotundatis, calvis. Achaenia cylindracea, apice leviter contracta, 5-costata, brevissime glanduloso-papillosa et sparse hirsuta, 3-4 mm longa. Pappi setae ochraceae, hiseriatas, breviter barbellatas, 7-8,5 mm longae. (Fig. 8).

PERU.—Dep. Huancavelica, Sachahuacta, 7 Km. al SO. de Conaica, en bosque pluviifolio, 3500 m s.m., leg. Oscar Tovar, 961, 4-VI-1952 (Typus: LP.).

Nombre vulgar: "Ancu-pichana".

Especie muy parecida a *L. blakei*, pero con hojas glabras en ambas caras y capítulos con la mayor parte de las flores pentasectas.

LOPHOPAPPUS PERUVIANUS nov. sp.

Frutex 1,5-2 m altus dense ramosus, ramis vetustis pulvinulato-cicatricosis, nigrescentibus, ramis novellis fuscis, striatis, dense foliosis. Folia alterna (internodiis 0,5-3 mm longis) e pulvinulis caulinaribus nascentia, subcoriacea, breviter petiolata (petiolo 0,5-2 mm longo), obovato-elliptica, apice rotundata, basi attenuata, integerrima vel superne minute dentata, utrinque glabra, conspicue reticulato-venosa, 10-20 mm longa, 5-9 mm lata. Capitula sessilia vel brevissime pedicellata, plerumque apice ramulorum solitaria. Involucrum campanulatum, 10 mm altum, ca. 8 mm crassum; bracteis 18-22, sub-4-seriatis, imbricatis, coriaceis, glabris, externis ovatis, 2,5-5 mm longis, 2,5-3 mm latis; internis oblongis, 8-10 mm longis, 1,5-2 mm latis, omnibus apice obtusis mucronatis. Receptaculum planum, glabrum. Flores: ca. 14, albescentes, isomorphi, hermaphroditi, corolla tubulosa profunde pentasecta: tubulo 4-5 mm longo, segmentis linearibus, apice recurvatis, 5 mm longis. Antherae 5 mm longae, longe sagittatae. Stylo breviter bisecto ramis obtusis caivis. Achaenia cylindracea, apice attenuata, 5-costata, brevissime papilloso-glandulosa et pilis paucis sparsis, 4 mm longa. Pappus ochraceus, biseriatus, setis barbellatis 8 mm longis.

PERU.—Dep. Ancash, Prov. Bolognesi, cerca de Aquia, en monte rígido a 3300 m s.m., leg. Emma Cerrate, 1552, 13-V-1952 (Typus: LP.).

Parecido por su aspecto a la especie anterior, pero con hojas enteras o cortísimamente dentadas, capítulos con mayor número de flores y corolas todas pentasectas.