

DOS ESPECIES NUEVAS  
DEL GENERO *SENECIO* (COMPOSITAE)  
DE LA PROVINCIA DE MENDOZA

POR ANGEL L. CABRERA \*

Durante la preparación de una revisión de las especies argentinas del género *Senecio* han aparecido dos especies nuevas de la Provincia de Mendoza, una coleccionada por la expedición dinamarquesa que visitó la Cordillera en el año 1956, y la otra por el infatigable botánico mendocino doctor ADRIÁN RUIZ LEAL. Describo a continuación ambas especies.

*Senecio adrianicus* nov. sp.

Fig. 1

*Frutex humilis, dense ramosus, glaberrimus, ramulis teretibus, costatis, dense foliosis, internodiis 3-5 mm longis. Folia alterna, crassa, pinnatisecta, rhachi lineari 30-35 mm longo, segmentis 1-3-jugis, oppositis vel subalternis, anguste linearibus, integris, margine revolutis, 10-20 mm longis, ca. 1 mm latis. Capitula multa, discoidea, dense cymoso-corymbosa; pedunculis 2-5 mm longis. Involucrum campanulatum, calyculatum, 7-8 mm altum, ca. 6 mm crasum; bracteolis calyculi paucis, lanceolatis, brevibus; bracteis involucri 13-15, oblongo, linearibus, acutis, apice leviter penicillatis. Flores multi, lutei, isomorphi, omnes hermaphroditi, corolla tubulosa 7-8 mm longa, apice pentadentata: dentibus deltoideis 0.7 mm longis. Achaenia cylindracea, costata, glabra. Pappus albus.*

*Holotypus:* Argentina. Prov. Mendoza, Dep. Luján, Pampa de La Polcura, leg. A. RUIZ LEAL 22029, I-1962 (LP).

Arbusto achaparrado, densamente ramoso, glaberrimo, con ramitas redondeadas, costadas, densamente hojosas. Entrenudos de solo 3-5 mm de longitud. Hojas alternas, crasas, pinatisectas, con raquis lineal de 30-35 mm de largo, y 1-3 pares de segmentos opuestos o subalternos, estrechamente lineales, enteros, con borde re-

\* Jefe de la División Plantas Vasculares y Profesor de Fitogeografía en la Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de La Plata. Miembro de la Carrera del Investigador, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas.



Fig. 1. — *Senecio adrianicus* CABR. : A, rama en flor ; B, capítulo ; C, flor  
D, antera ; E, parte superior del estilo ; F, hoja. (RUIZ LEAL 22029)



voluta, de 10-20 mm de longitud, por apenas 1 mm de anchura. Capítulos numerosos, discoideos, dispuestos en cimas corimbiformes densas en los ápices de las ramas; pedicelos de 2-5 mm de longitud, con una bráctea ovada. Involucro acampanado, caliculado, de 7-8 mm de altura, por unos 6 mm de diámetro; bracteolas del cálculo lanceoladas, cortas; brácteas involucrales 13-15, oblongo-lineales, agudas y ligeramente peniciladas en el ápice. Flores numerosas, amarillas, isomorfas, todas hermafroditas, con corola tubulosa de 7-8 mm de longitud, pentadentada en el ápice: dientes triangulares de 0,7 mm de largo. Aquenios cilíndricos, glabros. Pappus blanco.

Esta especie, que dedico a su colector el eminente botánico mendocino doctor ADRIÁN RUIZ LEAL, tiene aspecto parecido a ciertas formas de *Senecio subulatus* DON., pero se diferencia fácilmente por sus flores isomorfas y por los caracteres del involucro.

### *Senecio hjertingii* nov. sp.

Fig. 2

*Frutex ca. 50 cm altus, glaberrimus, ramosus, ramulis teretibus, costatis, usque ad inflorescentiam foliosis, 1,5-2 mm crassis, internodiis 5-15 mm longis. Folia alterna, ambitu elliptica, pinnatisecta, rhachi acuto 20-30 mm longo, 1,5-2 mm lato; segmentis 3-jugis, leviter antrorsis, lineari-lanceolatis, acutis, integris, 5-7 mm longis, 1 mm latis. Capitula multa, discoidea, cymoso-corymbosa; pedicellis 5-10 mm longis, 1-2 bracteis ovatis munitis. Involucrum campanulatum, calyculatum, 7 mm altum, 5-6 mm crassum; bracteolis calyculi paucis, linearibus, brevibus; bracteis involucri ca. 12, lineari-lanceolatis, acutis, ad apicem nigrescentibus, dorso glabris. Flores ca. 30, isomorphi, omnes hermaphroditi, corolla tubulosa 7 mm longa, apice pentadentata: dentibus deltoideis 0.7 mm longis. Achaenia cylindracea, glabra. Pappus albus.*

*Holotypus:* Argentina. Prov. Mendoza: Refugio Militar General Alvarado, entre Ruta 40 y Laguna Diamante, 2300 m s.m., leg. T. W. BÖCHER, J. P. HJERTING et K. RAHN 2055, 3-I-1956 (LP).

Arbusto de medio metro de altura, ramoso, glabro, con ramitas redondeadas, costadas, hojosas hasta la inflorescencia, de 1,5-2 mm de diámetro. Entrenudos de 5-15 mm de longitud. Hojas alternas, de contorno elíptico, profundamente pinatisectas, con raquis agudo de 20-30 mm de longitud por 1,5-2 mm de anchura, y 3 pares de segmentos ligeramente antrorsos, linear-lanceolados, agudos, enteros, de 5-7 mm de longitud por 1 mm de anchura. Capítulos numerosos, discoideos, dispuestos en cimas corimbiformes densas; pedicelos de 5-10 mm de longitud, con 1-2 brácteas ovadas. Involucro acampanado, caliculado, de 7 mm de altura, por 5-6 mm de diámetro; bracteolas del cálculo pocas, lineales, cortas; brácteas in-

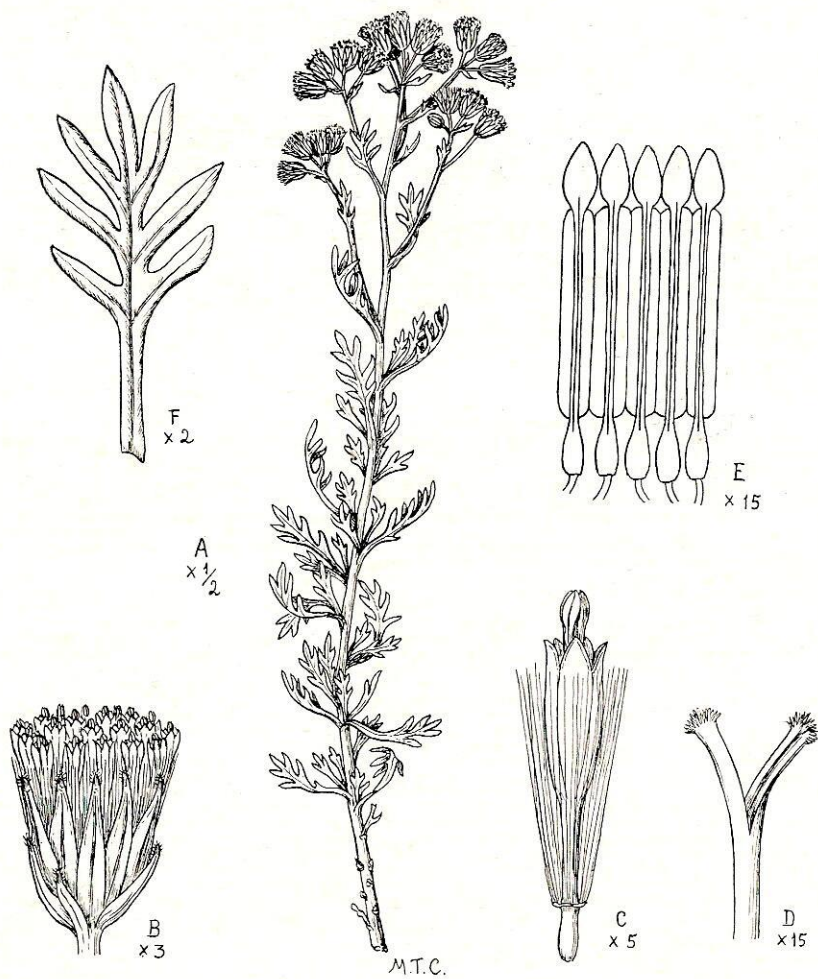


Fig. 2. — *Senecio hjertingii* CABR. : A, rama en flor; B, capítulo; C, flor; D, parte superior del estilo; E, anteras; F, hoja. (BÜCHNER, HJERTING *et* RAHN 2055).



volucrales cerca de 12, lineal-lanceoladas, agudas y oscuras en el ápice, glabras en el dorso. Flores unas 30, isomorfas, todas hermafroditas, con corola tubulosa de 7 mm de longitud, pentadentada en el ápice: dientes triangulares de 0,7 mm de largo, Aquenios cilíndricos, glabros. Pappus blanco.

Especie muy característica por sus hojas disectas, glabras, y sus capítulos discoideos. Parece afín a algunas especies andino-patagónicas de la Sección *Corymbocephalus*, Subsección *Brasilienses*, como por ejemplo *S. molinae* PHIL., pero es bien distinta por las hojas pauciyugas y los capítulos discoideos.

Dedico esta especie a uno de sus colectores, el botánico danés J. P. HJERTING.