

NOVEDADES EN *MUTISIA* (ASTERACEAE)LUIS ARIZA ESPINAR¹

Summary: Novelties in *Mutisia* (Asteraceae). *Mutisia castellanosii* Cabrera is reinstated at the specific level. In addition, a new combination is proposed: *M. castellanosii* var. *hieronymi* (Kuntze) Ariza, comb. nov. and a new variety from the Sierras Chicas (Córdoba) is described and illustrated. The presence of the genus *Mutisia* is demonstrated for Córdoba province.

Key words: *Mutisia*, Asteraceae, Córdoba, Argentina.

Resumen: Se rehabilita a *Mutisia castellanosii* Cabrera, a nivel específico, se realiza una nueva combinación: *M. castellanosii* var. *hieronymi* (Kuntze) Ariza, comb. nov. y se describe e ilustra una variedad nueva: *M. castellanosii* var. *comechingoniana* Ariza var. nov. propia de las Sierras Chicas de Córdoba. Queda señalada así, la presencia del género *Mutisia* en el ámbito de la provincia de Córdoba.

Palabras clave: *Mutisia*, Asteraceae, Córdoba, Argentina.

En septiembre de 1995, fui consultado por el Prof. L. R. Volkman de Los Cocos, sobre una planta coleccionada en la zona de Los Terrones, Sierras Chicas al noroeste de Córdoba. Se trataba de un interesante ejemplar con hojas pinnatisectas, pero estéril, que, enseguida reconocí como perteneciente a *Mutisia*, género no citado aún para dicha provincia. Poco más tarde fue posible obtener una muestra con pocos capítulos. En principio era afín a *M. retrorsa* var. *castellanosii* (Cabrera) Cabrera, pero difería de ella por sus hojas completamente glabras. El hallazgo de este novedoso taxón de hojas concoloras, plantea la duda sobre la real pertenencia de *M. castellanosii* Cabrera como variedad de *M. retrorsa* Cav. A mi juicio, el taxón cordobés, junto a *M. castellanosii* y a *M. retrorsa* var. *hieronymi*, conforman un trío muy afín entre sí, y distinto de *M. retrorsa* tanto por su morfología como por su distribución geográfica; en efecto, la especie de Cavanilles tiene hojas coriáceas, runcinado-pinnatipartidas, brácteas involucrales intermedias provistas de apéndice apical, y se extiende desde el sur de Mendoza hasta Santa Cruz, mientras que las 3 entidades aquí tratadas poseen hojas profunda-

mente pinnatisectas, herbáceas, con segmentos principalmente oblongos o lineares, perpendiculares al raquis, pocas veces triangulares y algo retrorsos, pero siempre profundamente hendididos hasta el raquis foliar. Las brácteas involucrales intermedias son agudas, obtusas o apiculadas, pero sin apéndice apical; se extienden desde Catamarca, Córdoba, La Rioja, San Juan y San Luis hasta el norte y centro de Mendoza. Por las razones antes expuestas considero que las 3 entidades aquí estudiadas tienen más relación entre sí, por su morfología y distribución geográfica que con *M. retrorsa*; las mismas pueden ser reconocidas mediante la siguiente clave:

1. Tallos con alas dentadas
 2. Hojas discoloras: haz glabro y envés blanco tomentoso
 - 1a. *M. castellanosii* var. *castellanosii*
(San Luis)
 - 2' Hojas concoloras: glabras en ambas caras
 - 1b. *M. castellanosii* var. *comechingoniana*
(Córdoba)
 - 1'. Tallos con alas enteras; hojas discoloras
 - 1c. *M. castellanosii* var. *hieronymi*
(Catamarca, La Rioja, San Juan, Mendoza)

¹ Instituto Multidisciplinario de Biología Vegetal (IMBIV). CONICET-Universidad Nacional de Córdoba. Casilla de Correo 495. 5000 Córdoba, Argentina.

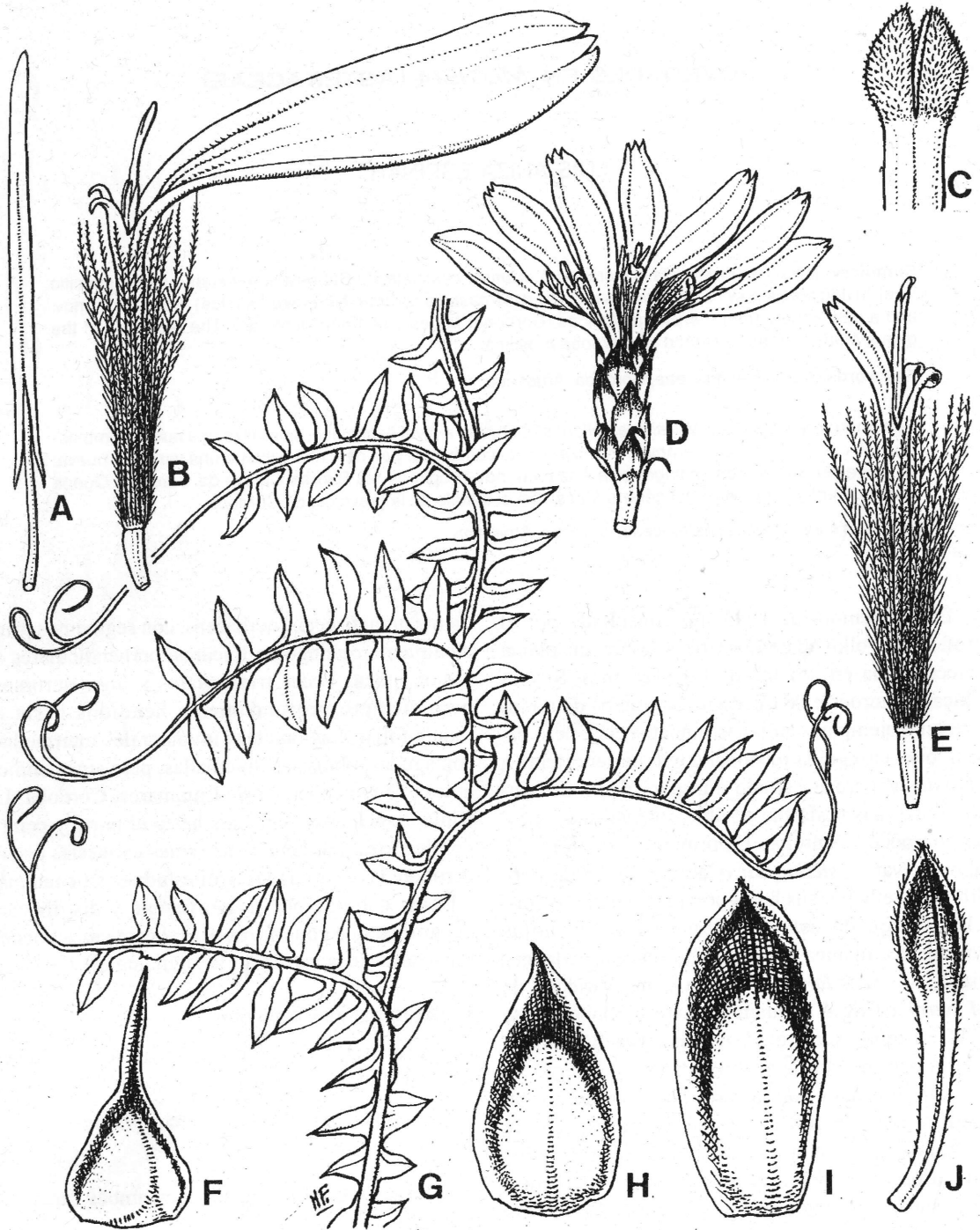


Fig. 1. *Mutisia castellanosii* var. *comechingoniana*. A: estambre, x 6; B: flor del radio, x 3; C: estilo y estigma de flor del disco, x 30; D: capítulo, x 1; E: flor del disco, x 3; F, H, I y J: brácteas del involucre, externas, medias e internas respect., x 3; G: porción de tallo alado con hojas, x 1. De Volkmann s.n. (CORD 295). Dibujó: N. Flury.

1. ***Mutisia castellanosii*** Cabrera, *Notas Prelim. Mus. La Plata* 1: 329, f. 4. 1931.

Mutisia retrorsa var. *castellanosii* (Cabrera) Cabrera, *Opera Lilloana* 13: 151, f. 58. 1965.

1a. ***Mutisia castellanosii*** var. ***castellanosii***

Material estudiado: ARGENTINA. *Prov. San Luis*: Dpto. Pedernera, Sierra del Morro, 27-XII-1977, Anderson 3717 (MERC).- Dpto. Cnel. Pringles, Estancia El Rincón del Valle, Valle Pancanta, 29-III-1972, Anderson 2395 (CORD; MERC); Alrededores de la Gruta de Inti-Huasi, 4/8-XII-1995 Cerana 1258, (CORD); Inti-Huasi, alrededores de la Gruta, 4-I-1989, Del Vitto *et al.* 2919 (CORD).

Distribución geográfica.- Endémica de las Sierras del centro de San Luis.

1b. ***Mutisia castellanosii*** var. ***hieronymi*** (Kuntze) Ariza **comb. nov.**

Mutisia retrorsa var. *hieronymi* Kuntze, *Revis. gen. pl.* 3 (2): 164. 1898 (Hieronymus et Niederlein 106, Isotipo: CORD).

Material selecto estudiado: ARGENTINA. *Prov. Catamarca*: Dpto. Andalgalá, Capillitas, 187[...] Schickendantz 165 (CORD).- *Prov. La Rioja*: Dpto. Chilecito?, Cuesta de Aguadita, 30-I-1906, Kurtz 13341 (CORD).- Dpto. Famatina, Cuesta de la Tambería, 7-III-1907, Kurtz 14691 (CORD).- Dpto. Felipe Varela, Sierra de Sañogasta (Falda O): Subiendo desde Aicuña hacia el E.S.E., rumbo al Cerro homónimo, 17-XII-1975, A. T. y D. R. Hunziker 22847 (CORD).- *Prov. San Juan*: Dpto. Angaco, Sierra de Pie de Palo: Subiendo por

el camino al Mogote Los Corralitos, en la Quebrada del Molle: La Aguada, 19/20-XII-1980, A. T. Hunziker *et al.* 23872 (CORD).- Sierra Pie de Palo: Subiendo por el camino al Mogote Los Corralitos, en la Quebrada del Molle, 28-XI-1980, A. T. Hunziker *et al.* 23702(CORD).

Distribución geográfica.- Desde Catamarca, por montañas de La Rioja, este de San Juan, hasta el norte y centro de Mendoza.

1c. ***Mutisia castellanosii*** var. ***comechingoniana*** Ariza **var. nov.**

A varietate castellanosii differt foliis pinnatisectis, segmentis lanceolatis, concoloris, subtus glabris.

ARGENTINA. *Prov. Córdoba*: Dpto. Punilla, Sierra Chica (falda Oeste): Los Terrones, 28-IV-1996, L. Volkman s.n.(CORD 295, *holotypus varietatis*).

Afin a la var. *castellanosii*, por sus tallos con alas dentadas, pero difiere de ella por sus hojas completamente glabras y concoloras.

Obs. I.- Existen colecciones de fechas 24-XI-1995 y 5-X-1995, que carecen de capítulos, razón por la cual no son enumeradas como parátipos.

Obs. II.- El epíteto varietal alude a los Comechingones, primitivos habitantes de la región.

Distribución geográfica.- Coleccionada hasta ahora, a orillas de arroyito, en quebrada boscosa, en el paraje de Los Terrones, al norte de Capilla del Monte.

Recibido el 19 de Junio de 2000, aceptado el 21 de Julio de 2000.