

EL GENERO "MELANANTHUS" (SOLANACEAE) EN LA
REPUBLICA ARGENTINA

POR ANGEL LULIO CABRERA

El género *Melananthus* fué descrito por Walpers (1), con una sola especie, *Melananthus dipyrenoides* Walp., de los alrededores de Río de Janeiro. Más tarde Solereder (2) sinonimizó esta especie con *Schwenkia fasciculata* Benth. (3), creando el nuevo nombre *Melananthus fasciculatus* (Benth.) Solereder.

Melananthus es muy afín a *Schwenkia*, pero mientras este último género posee ovario plurióvulado, *Melananthus* tiene ovario unilocular, con un solo óvulo ascendente. Este carácter, que es excepcional en las Solanáceas, hace que sea bastante difícil la identificación de *Melananthus* que, a primera vista, parecería pertenecer a otra familia. Sin embargo, los apéndices del limbo de la corola y la reducción en el número de estambres lo acercan indudablemente a *Schwenkia*.

Actualmente se conocen cuatro especies que Suessenguth y Beyerle (4) distribuyen en dos subgéneros: *Eumelananthus*, con cuatro estambres, que incluye *M. fasciculatus* (Benth.) Soled. y *M. guatemalensis* (Benth.) Soled.; y *Tapeinodon*, con sólo dos estambres fértiles, incluyendo *M. cubensis* Urb. y *M. luetzelburgii* Suess. et Beyerle.

Este género de Solanáceas no había sido citado hasta ahora para nuestro país. Tampoco parece haber sido hallado en el Paraguay, ni en el Uruguay, ni en el sur del Brasil. Es por tanto muy interesante el hallazgo de una especie de *Melananthus* en la provincia de Corrientes, en los matorrales ribereños de los islotes del Paraná, frente a la ciudad de Goya.

El material de Goya coincide exactamente con la diagnosis de *M. fasciculatus* y con la lámina publicada en el trabajo de Solereder. Indudablemente se trata de esta especie que, de acuerdo con la bibliografía de que dispongo, sólo ha sido mencionada anteriormente para la región de Río de Janeiro.

(1) En *Bot. Zeit.* 8:788, 1850.

(2) En *Ber. der Deutsch. Bot. Gesells.* 9:84, 1892.

(3) En De Candolle, *Prodromus*, 10:195, 1846.

(4) En Fedde, *Repertorium*, 44:34, 1938.

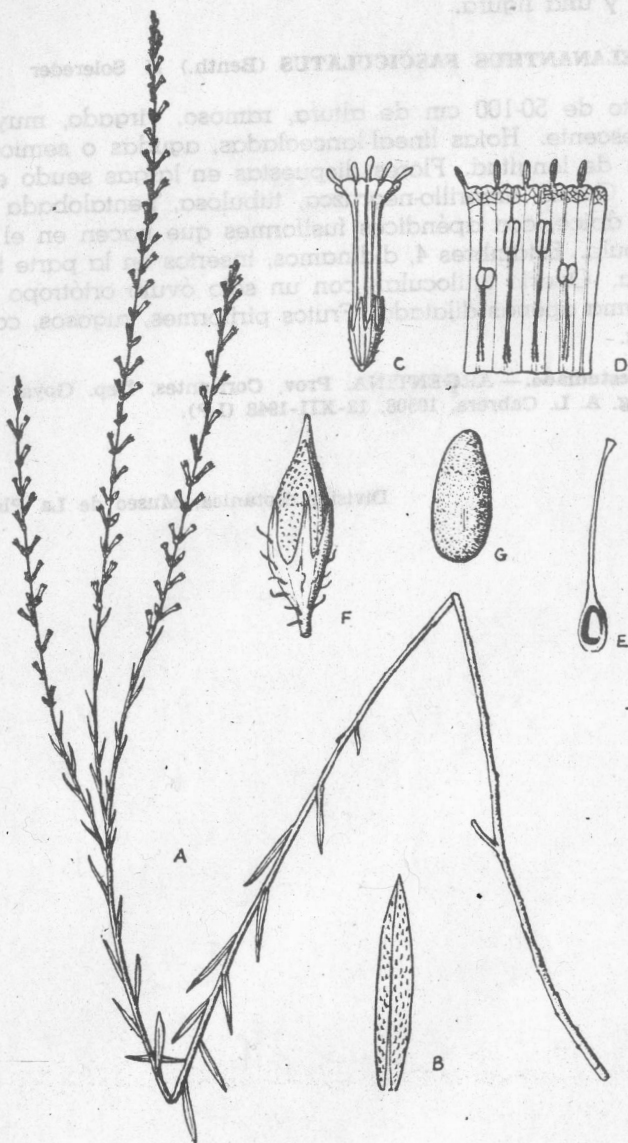


Fig. 1.—*Melananthus fasciculatus*: A, rama en flor (x 1/2); B, hoja (x 2); C, flor (x 5); D, disección de la corola (x 5); E, corte longitudinal del gineceo (x 10); F, fruto (x 8); G, semilla

Para facilitar su reconocimiento doy a continuación una breve descripción y una figura.

MELANANTHUS FASCICULATUS (Benth.) H. Solereder

Arbustito de 50-100 cm de altura, ramoso, virgado, muy laxamente pubescente. Hojas lineal-lanceoladas, agudas o semiobtusas, de 1,5-2 cm de longitud. Flores dispuestas en largas pseudo espigas terminales. Corola amarillo-negrucza, tubulosa, pentalobada y plegada en el ápice, con apéndices fusiformes que nacen en el centro de cada lóbulo. Estambres 4, didínamos, insertos en la parte inferior de la corola. Ovario unilocular, con un solo óvulo ortótropo ascendente. Estigma apenas dilatado. Frutos piriformes, rugosos, con una sola semilla.

Material estudiado.— ARGENTINA. Prov. Corrientes, Dep. Goya, Isla de las Damas, leg. A. L. Cabrera, 10508, 13-XII-1948 (LP).

División Botánica, Museo de La Plata.

