

# HICKENIA

## boletín del Darwinion



IN AGGREGATIS  
EVOLVTIO MAXIMA

ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS  
EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES  
CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS

Volumen I

San Isidro, Junio de 1978

Nº 24

### UNA NUEVA ESPECIE DEL GENERO VERNONIA (COMPOSITAE) DE CORRIENTES (ARGENTINA)

por ANGEL L. CABRERA y CARMEN CRISTOBAL \*

Durante uno de los viajes de exploración botánica del personal de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional del Nordeste, se ha coleccionado una especie del género *Vernonia* (Compositae) que no coincide con ninguna de las descritas para la Argentina y países limítrofes y que consideramos nueva para la ciencia, describiéndola a continuación.

***Vernonia correntina*** nov. sp. — *Suffrutex 30-50 cm altus e basi ramosus, caulibus erectis, tenuibus, foliosis, parce tomentosus vel glabrescentibus, 1-2 mm crassis. Internodia 8-20 mm longa. Folia alterna, sessilia, inferiora oblanceolata, superiora lineari-lanceolata, omnia apice acuta, inferne attenuata, marginibus integris et leviter revolutis, supra glabra, nitida, subtus griseo-tomentosa, 70-110 mm longa, 4-12 mm lata, suprema angustiora bracteiformia. Capitula 3-10, longe pedunculata, cymoso-corymbosa; pedunculis 1-4 cm longis, incano-tomentosis, cum bracteis 1-2, foliaceis munitis. Involucra late campanulata, 13-15 mm alta, 18-25 mm crassa; filariis 4-5-seriatis, lineari-lanceolatis, subaequilongis, extus incano-tomentosis, intus glabratis, 1-4 mm latis. Flores multi, purpurei, corollis 12-13 mm longis profunde 5-sectis. Achaenia cylindracea, costata, laxe villosa, 4 mm longa. Pappus sordidus 10 mm longus.*

ARGENTINA. Prov. Corrientes, Dpto. Curuzú-Cuatiá, Ruta 14, 8 Km. al N. de Curuzú-Cuatiá, en lomada de tierra removida, leg. A. Schinini y O. Ahumada 13895, 8-I-1977 (Holotypus: CTES.; Isotypus: SI).

Sufrutice de 30-50 cm de altura, ramificado desde cerca de su base, con tallos erectos, delgados, hojosos, tenuemente tomentosos o casi glabros, de 1-2 mm de diámetro. Entrenudos de 8-20 mm de largo. Hojas alternas, sésiles, las inferiores oblanceoladas, las superiores lineal-lanceoladas, agudas en el ápice y atenuadas en la parte inferior, enteras y ligeramente revolutas en el margen, con nervadura

\* Instituto de Botánica Darwinion y Facultad de Agronomía de Corrientes. Miembros de la Carrera del Investigador del Consejo Nacional de Investigaciones, Argentina.

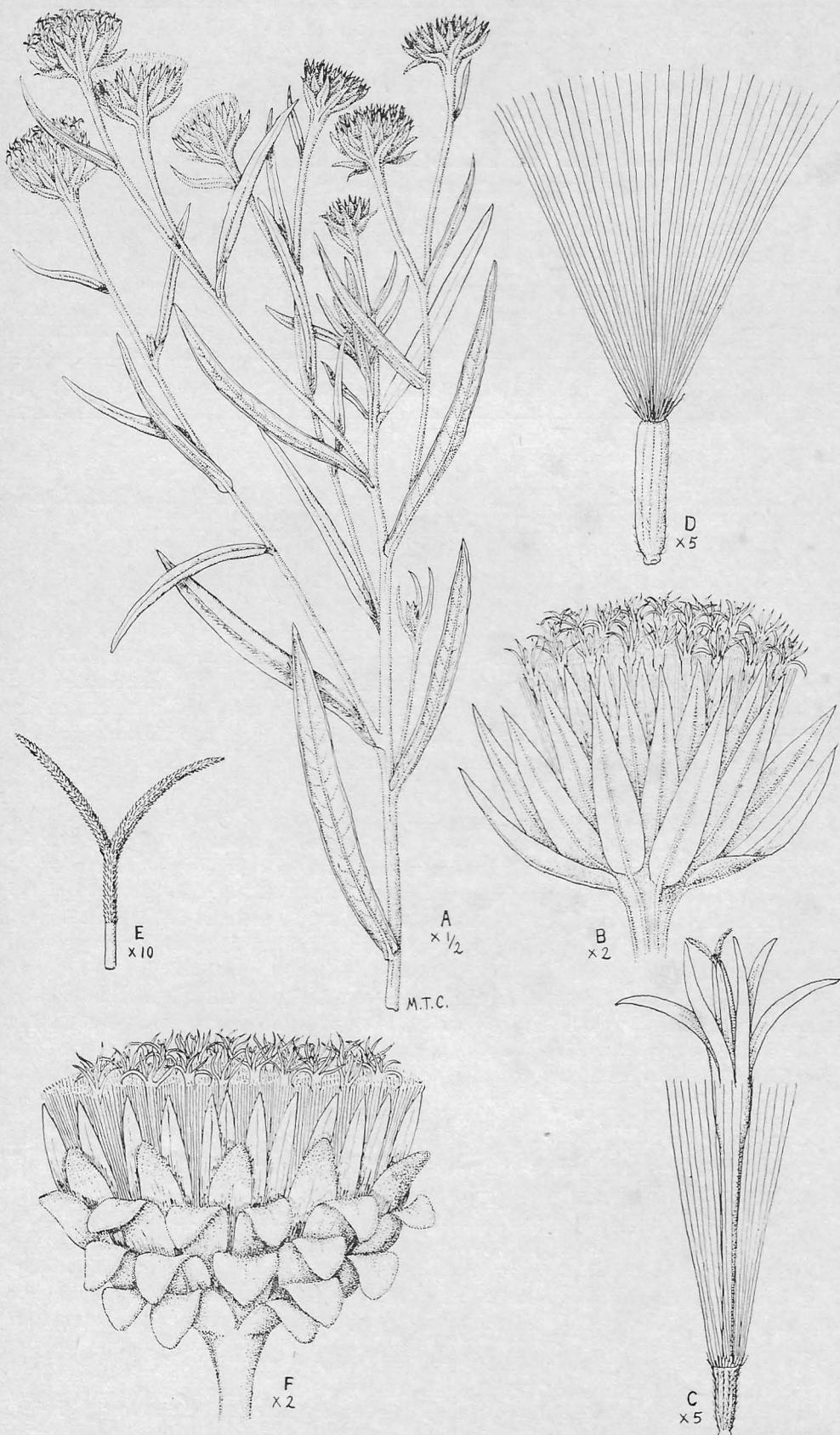


Fig. 1.—*Vernonia correntina* Cabr. et Cristobal: A, rama en flor; B, capítulo; C, flor; D, aquenio; E, parte superior del estilo; F, capítulo de *Vernonia macrocephala* Less.

central conspicua y retículo de nervaduras secundarias, glabras en el haz y griseo-tomentosas en el envés, de 70-110 mm de largo, por 4-12 mm de ancho, las superiores más estrechas, bracteiformes.

Capítulos 3-10, largamente pedunculados, formando cimas corimbiformes en los ápices de los tallos o de sus ramas. Pedúnculos incano-tomentosos, de 1-4 cm, con una o dos brácteas foliáceas lineales. Involucros anchamente acampanados, de 13-15 mm de altura por 18-25 mm de grosor; filarias en 4-5 series, lineal-lanceoladas, foliáceas, incano-tomentosas exteriormente y glabras en la parte interior, las exteriores tan largas como las internas, de 1-4 mm de anchura. Flores muy numerosas, moradas, con corola de 12-13 mm de largo, profundamente 5-secta (segmentos de 4 mm de longitud). Aquenios cilindráceos, costados, laxamente velludos, de 4 mm de largo. Pappus de color blanco sucio, de 10 mm de largo.

Especie conocida únicamente para la localidad típica.

*Obs.*— De aspecto parecido a *Vernonia macrocephala* Less., del Uruguay y sur de Brasil, que posee hojas anchamente lanceoladas, de hasta 4 cm de anchura y capítulos mayores (de hasta 20 mm de alto) dispuestos en cincinios. De *Vernonia mollissima* Don. difiere por las capítulos mayores y el involucro con filarias externas foliáceas.