

INSTITUTO DEL MUSEO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA
NOTAS DEL MUSEO DE LA PLATA

Tomo XIV

Botánica, Nº 68

Una Especie Nueva del Género *Gentiana*

POR

HUMBERTO A. FABRIS

LA PLATA — 1949

REPÚBLICA ARGENTINA

UNA ESPECIE NUEVA DEL GÉNERO GENTIANA

POR

HUMBERTO A. FABRIS



LA PLATA
REPÚBLICA ARGENTINA

—
1949

UNA NUEVA ESPECIE DEL GÉNERO GENTIANA

POR HUMBERTO A. FABRIS

En una interesante colección de Gencianáceas de Tucumán que me ha sido enviada para su estudio por el profesor Teodoro Meyer, he encontrado una especie del género *Gentiana* que considero nueva, cuya descripción doy a continuación:

GENTIANA MEYERI sp. n.

Herba erecta, 20-30 cm alta; caule gracile, superne ramoso; foliis basalibus nullis, caulinis 2-3 cm inter se distantibus, ovato-lanceolatis, sessilibus vel subsessilibus, apice acutis, 2-3,5 cm longis, 5-9 mm latis, 3-5-nervatis. Flores in cymis plurifloris, densiusculis vel densis subcapitatis, rarissime laxiusculis dispositi; pedicellis plerumque 3-4 mm, rarius usque ad 12 mm longis; calyce 5-6-fido, 12-13 mm longis; lobis linearibus acutis, tubum duplo longioribus, inaequaliter curvatis, nervis intermediis manifeste prominentibus, ad margine et ad costas magis minusve dense papillois; corolla tubuloso-infundibuliformi, lutea, 16-17 mm longa; tubo obconico cylindraco, 11-12 mm longo, lobis late ovatis vel orbicularibus, apice subrotundatis, 5-6 mm longis, 4-5 mm latis. Stamina 5, quam tubum corollae longa, inferne cum corolla connata. Atherae oblongae circa 2 mm longae; ovario ovato-oblongo, basi breviter attenuato; stylo brevi stigmãte bilobata lobulis ovato-oblongis, dense papillois.

Typus: Argentina. — Prov. Tucumán, dep. Chichigasta, La Cascada, 2600 m s.m., leg. T. Meyer nº 15026, 6-III-1949 (LIL 249038).

Hierba erecta, de 20-30 cm de altura con tallo grácil, ramoso en la parte superior, con entrenudos de 2-3 cm de largo. Hojas ovado-lanceoladas, sésiles o subsésiles, de ápice agudo, de 2-3,5 cm de largo y 5-9 mm de ancho, 3-5-nervadas. Flores en cimas plurifloras, densas, subcapitadas, rara vez laxas. Pedicelos de 3-4 mm, algunas veces hasta 12 mm. Cáliz 5-6 fido, de 12-13 mm de largo; lóbulos lineales, agudos, dos veces más largos que el tubo, desigualmente curvados, con la nervadura central prominente y con densas papilas en el margen y en la nervadura media; corola tubuloso-embudada, amarilla, de 16-17 mm de largo con tubo obcónico-cilíndrico, de 11-12 mm de largo y lóbulos anchamente ovados hasta orbiculares, de ápice redondeado, de 5-6 mm de largo y 4-5 mm de ancho. Estambres 5, del largo del tubo corolino, soldados a la corola en su parte inferior. Anteras oblongas, de cerca de 2 mm de largo. Ovario ovado-oblongo, de base atenuada. Estilo breve y estigma bilobado con lóbulos ovado-oblongos, densamente papilosos.

Material estudiado.—

ARGENTINA. — Tucumán; dep. Chichigasta: La Cascada, 2600 m s.m., leg. T. Meyer 15026, 6-III-1949 (TYPUS, LIL 249038); El Bolsón a La Cascada, 2500 m s.m., leg. T. Meyer 14987, 9-III-1949 (LIL. 247477); entre La Cascada y Las Cuevas, 3000 m s.m., leg. T. Meyer 15064, 10-III-1949 (LIL. 249075).

Observación I. — Dedico esta especie al profesor Teodoro Meyer, botánico del Instituto "Miguel Lillo" de la Universidad Nacional de Tucumán, quien ha coleccionado el material típico en los bosques de aliso y en los prados alpinos de las sierras del sud-oeste de la provincia de Tucumán.

Observación II. — *Gentiana Meyeri* Fabris difiere de *Gentiana florida* Griseb. por su corola tubuloso-embudada y sus flores hermafroditas y de *Gentiana imberbis* Griseb. por su corola amarilla y sus flores agrupadas en densas inflorescencias en la parte superior de la planta.

La Plata, junio 17 de 1949.

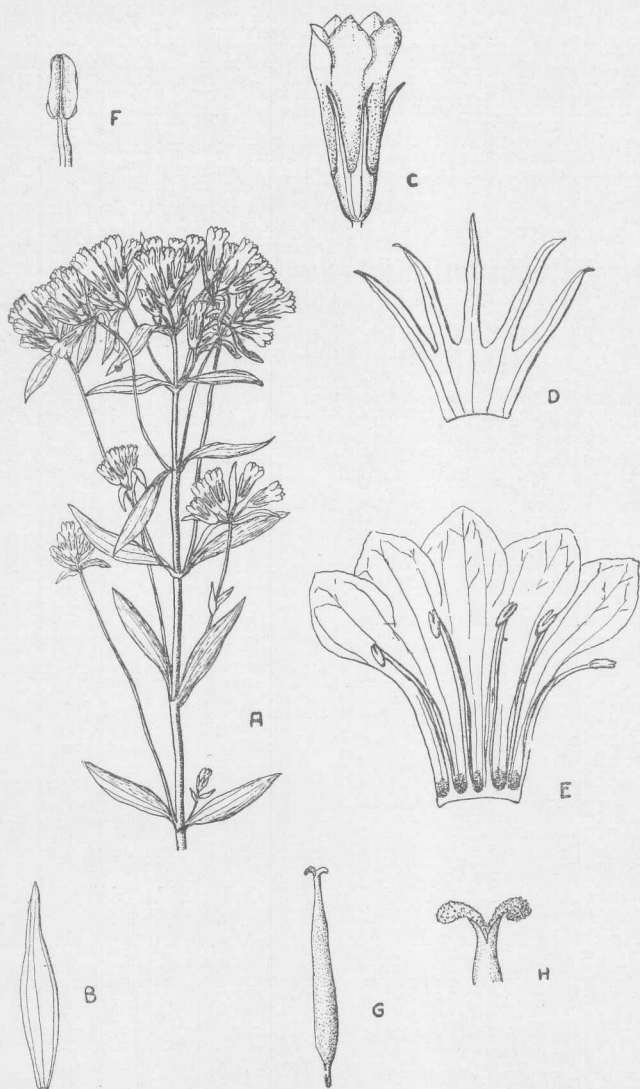


Fig. 1. — *Gentiana Meyeri* Fabris: A, parte superior de la planta (x $\frac{1}{2}$); B, bráctea (x 1,5); C, flor (x 1,5); D; cáliz (x 2,5); E; corola y estambres (x 2,5); F, antera (x 4); G, gineceo (x 2); H, estigma (x 6).