

UNA NUEVA ESPECIE DE *SOLANUM* DE LA MESOPOTAMIA ARGENTINA

POR ANGEL L. CABRERA *

Solanum pedersenii nov. sp.

Frutex elatus, ramosus, ramis teretibus 6-10 mm crassis, glabris, aculeis paucis, brevibus, caducis munitis. Folia alterna, longe petiolata, petiolo magis minusve stellato-pubescente 30-60 mm longo; lamina lanceolata, apicem et basem attenuata, margine irregulariter lobata, lobulis utrinque 4-7, deltoideis, acutis, novella utrinque dense stellato-tomentosa, adulta fere glabra, 100-140 mm longa, 20-60 mm lata. Flores magni, numerosi, in cymis corymbiformibus lateralibus extraaxillaribus et terminalibus dispositi; pedunculo crasso, furcato, glabro vel laxe stellato-tomentoso, 20-80 mm longo; pedicellis tomentosus 5-15 mm longis. Calyx campanulatus, dense stellato-tomentosus, pentadentatus, 5 mm longus, dentibus lanceolato-linearibus, acutis, 2-2.5 mm longis. Corolla alba, stellata, 20-25 mm diametri, pentalobata, lobulis acutis extus dense stellato-tomentosis, 7-10 mm longis, 4-5 mm ad basim latis. Antherae oblongo-lineares, ad apicem attenuatae, 6 mm longae. Baccae globosae, 10 mm crassae. Semina compressa, 3-3.5 mm longa.

Holotypus: ARGENTINA. Prov. Corrientes, Dep. Bella Vista, isla sin nombre en el río Paraná, a unos 2 km arriba de Bella Vista, leg. T. M. Pedersen 3714, 28-I-1956 (LP).

Arbusto elevado, ramoso, con ramas cilíndricas de 6-10 mm de diámetro, glabras con algunos aguijones mameliformes, anchos y cortos, caducos, de 1-2 mm de largo. Hojas alternas, largamente pecioladas, con pecíolo más o menos pubescente, con pelos estrellados, de 30-60 mm de longitud; lámina lanceolada, atenuada y aguda en el ápice, atenuada en la base, irregularmente lobada en el margen, llevando a cada lado 4-7 lóbulos triangulares desiguales, agudos, poco profundos, las jóvenes densamente estrellado-tomentosas en ambas caras, las adultas casi glabras, de 100-140 mm de longitud, por 20-60 mm de anchura total. Flores grandes, numerosas, dispuestas en cimas corimbiformes laterales extraaxilares y ter-

* Jefe de la División Plantas Vasculares y Profesor de Fitogeografía, Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata. Miembro de la Carrera del Investigador Científico, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, Argentina.

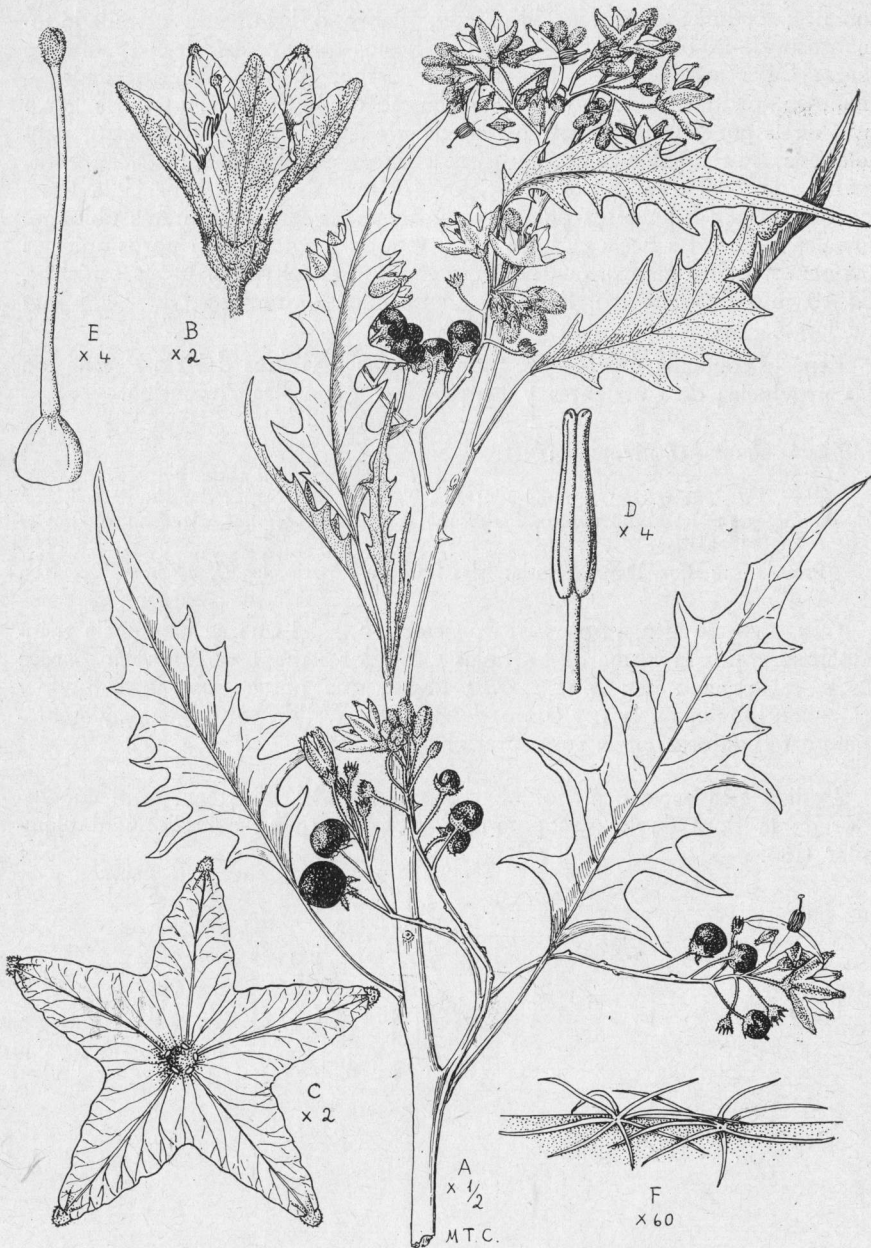


Fig. 1. — *Solanum pedersenii* Cabr.: A, parte superior de una rama en flor y fruto; B, flor vista lateralmente; C, corola vista desde arriba; D, estambre; E, gineceo; F, detalle de los pelos estrellados.

minales; pedúnculo grueso, bifurcado, glabro o laxamente estrellado-tomentoso, de 20-80 mm de longitud; pedicelos tomentosos, de 5-15 mm de largo. Cáliz acampanado, de 5 mm de largo, densamente estrellado-tomentoso, pentadentado, con dientes lanceolado-lineales, agudos, de 2-2,5 mm de largo. Corola blanca, estrellada, de 20-25 mm de diámetro, pentalobada, con lóbulos agudos, densamente estrellado-tomentosos exteriormente, de 7-10 mm de longitud, por 4-5 mm de anchura hacia la base. Estambres con filamentos planos, de 2-3 mm de largo, y anteras oblongo-lineales, atenuadas hacia el ápice, de 6 mm de longitud, con poros apicales pequeños. Estilo glabro, engrosado y papiloso en el ápice. Bayas esféricas, de 10 mm de diámetro. Semillas comprimidas, circulares, de 3-3,5 mm de largo.

Especie conocida únicamente para las islas y riberas del río Paraná, en las provincias de Corrientes y Entre Ríos, República Argentina.

MATERIAL ADICIONAL ESTUDIADO:

Prov. Corrientes. Dep. Empedrado: Las Três Marías, orillas del río Paraná, leg. T. M. Pedersen, 1-II-1952 (Herb. Pedersen); Goya, leg. Muniez, Acevedo et Curran 340, 6-XI-1913 (LIL).

Prov. Entre Ríos. Dep. Victoria: islas frente a Rosario, leg. J. Morello 422 (SI).

Obs. Especie afín a *Solanum bonariense* L., del que se diferencia principalmente por la forma de las hojas y las flores menores. También parece estar relacionado con *S. variabilis* Mart., que posee hojas discolorés y cáliz con lóbulos anchos, y con *S. fastigiatum* Willd., con hojas persistentemente tomentosas en la cara inferior.

Dedico esta especie al botánico Troels Myndel Pedersen, gran conocedor de la flora de la mesopotamia argentina, quien coleccionó el ejemplar tipo.