

**SOBRE LA PRESENCIA DE *DITASSA ACEROSA* (ASCLEPIADACEAE) EN
LA ARGENTINA**

CECILIA EZCURRA^{1,3} & MARÍA E. MÚLGURA DE ROMERO^{2,3}

¹Dpto. Botánica, CRUB, Universidad Nacional del Comahue, Quintal 1250, 8400 San Carlos de Bariloche, Río Negro, Argentina. E-mail: cezcurra@crub.uncoma.edu.ar

² Instituto de Botánica Darwinion, Casilla de Correo 22, B1642HYD San Isidro, Argentina. E-mail: mmulgura@darwin.edu.ar

ABSTRACT: Ezcurra, C. & Múlgura de Romero, M. E. 2001. On the presence of *Ditassa acerosa* (Asclepiadaceae) in Argentina. *Hickenia* 3(27): 95-97.

The presence of *Ditassa acerosa* (Asclepiadaceae) in Misiones, Argentina is confirmed and a description of this species is presented.

Key words: Asclepiadaceae, *Ditassa*, Flora of Argentina.

RESUMEN: Ezcurra, C. & Múlgura de Romero, M. E. 2001. Sobre la presencia de *Ditassa acerosa* (Asclepiadaceae) en la Argentina. *Hickenia* 3(27): 95-97.

Se confirma la presencia de *Ditassa acerosa* en la flora Argentina, describiéndose la misma.

Palabras clave: Asclepiadaceae, *Ditassa*, Flora Argentina.

Ditassa acerosa Mart., originalmente descrita para Brasil (Fournier, 1885), no fue incluida en el tratamiento sobre las Asclepiadaceae de Argentina por Meyer (1944). Sin embargo fue citada por Fontella Pereira et al. (1985) para Argentina, pero sin referencia a material de herbario. Debido a esto, Ezcurra (1999) la incluyó en el Catálogo de las Plantas Vasculares como "cita dudosa" para el país.

Recientemente, al estudiar la colección de Asclepiadaceae de la provincia de Misiones del Instituto Darwinion se identificó material de esta especie, lo que confirma su presencia en el país. A continuación se describe la misma.

***Ditassa acerosa* Mart.**, Nov. gen. sp. pl. 1: 53. 1824. TIPO: Brasil. Minas Gerais: M. Itambe da Villa, locis alpestribus, maio, *Martius s.n.* (holotipo M, fotogr. Field Museum 20178). Fig. 1.

Subarbusto multicaule, ramoso, provisto de xilopodio subterráneo. Ramas generalmente erectas y ascendentes, de 30-50 cm alt., pubérulas. Hojas opuestas o en verticilos de 3, subsésiles, lineales a aciculares, rectas o curvas, de 0,8-1,2 cm long. 0,1 cm lat., agudas y mucronadas, coriáceas, cortamente hirsuto-pubérulas, con el margen marcadamente revoluto y el envés reducido a un surco angosto. Inflorescencia lateral, extra-axilar, pauciflora, umbeliforme, con pedúnculo de menos de 2 mm, pubérulo, bractéolas angostamente triangula-

³ Miembros de la Carrera del Investigador, CONICET.

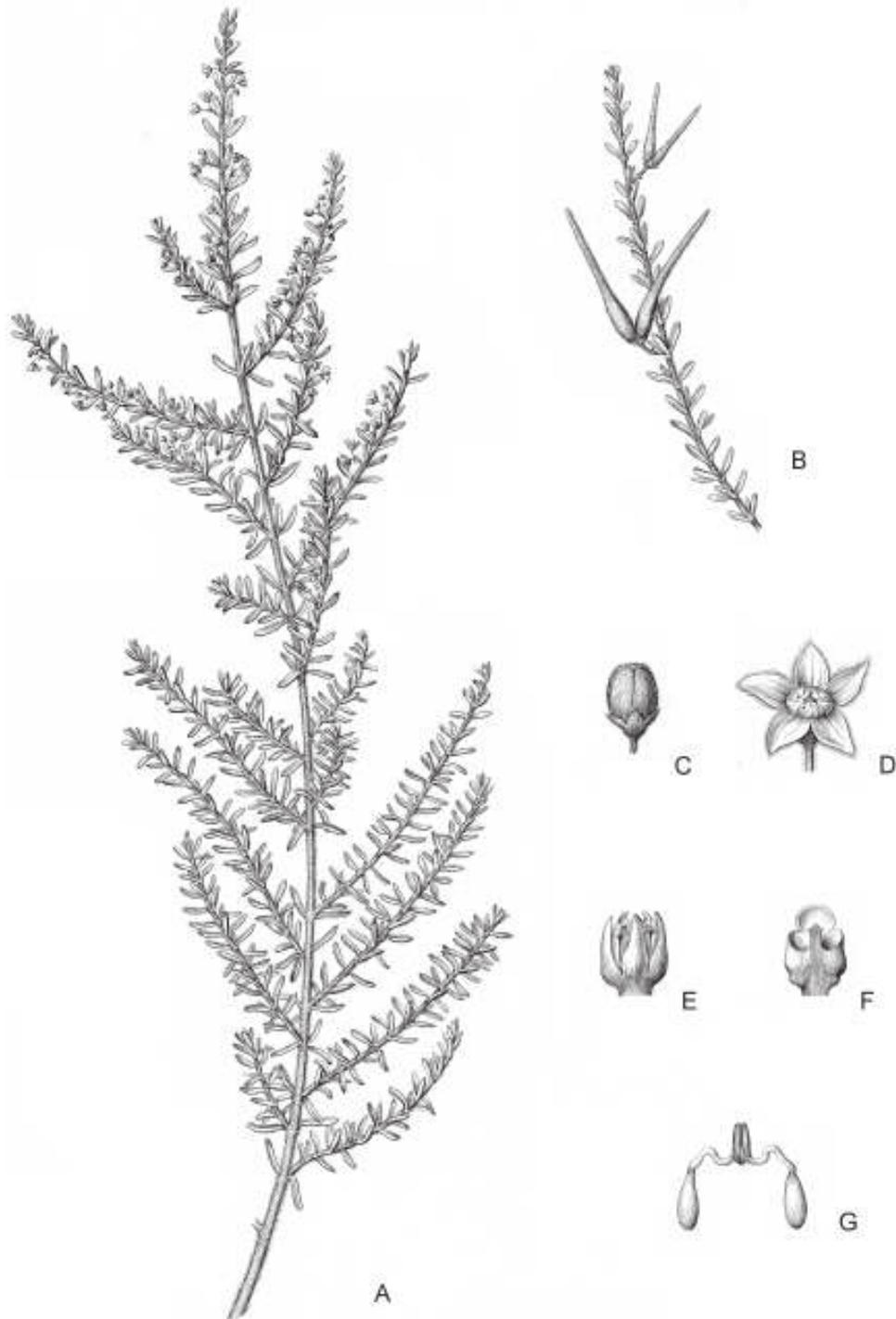


Fig. 1.- *Ditassa acerosa*. A: aspecto general de una rama. B: rama con frutos. C: pimpollo. D: flor abierta. E: corona con estambres y ginostegio. F: estambres y anteras. G: polinias y caudículas (reproducción de Fournier, 1885, *Fl. bras.* tab. 66, II).

res, de menos de 0,5 mm long., 2-5 flores con pedicelos de menos de 2 mm long. Flores blancuecinas, de 1,5-2 mm long. Cáliz con lóbulos oblongos de menos de 1 mm long., agudos, pubérulos. Corola subrotácea con lóbulos semierectos, oblongos, de 1,5-2 mm long., pubérulos. Corona profundamente pentalobada, doble, compuesta por 5 segmentos lanceolados que nacen de la base de las anteras, de aprox. 0,5 mm alt., cada uno con un segmento más corto y más angosto inserto del lado ventral. Estambres y gineceo del mismo largo o algo más cortos que la corona. Cabeza estigmática engrosada, plana, umbonada. Retináculo de contorno angostamente oblongo, de aprox. 0,1 mm long., con caudículas y polinios de la misma longitud. Folículos fusiformes, de 2-3 cm long., 0,5 cm diám., agudos. Semillas numerosas, de contorno obovado, de 3 mm long., 1,5 mm lat., con penacho de pelos blancos de aprox. 1,5 cm long.

Distribución y hábitat: habita en el centro y sur de Brasil. En Argentina se encuentra en la provincia de Misiones, al SW de San Ignacio, correspondiendo, dentro de la provincia fitogeográfica Paranaense, al distrito de los campos (Cabrera, 1994). Crece en los pajonales mesófilos con suelos arenosos (Fontana, 1998).

Material examinado

ARGENTINA. **Misiones.** Dpto. San Ignacio: Teyucuaré, 13-II-1945, *Burkart 15368* (SI); ídem, 27°16' S, 55°35' W, 20-X-1996, *Morrone, Deginani & Giraldo-Cañas 1674* (SI, MO); ídem, 24-III-1998, *Zuloaga, Giraldo-Cañas & Biganzoli 6645* (SI).

AGRADECIMIENTOS

Los viajes de colección y de consulta a herbarios fueron financiados con subsidios otorgados por el FONCYT, PICT-1511 y National Geographic Society, Grant 5634/94 y 6042/97. Se agradece a los Dres. David Goyder (K) y Harald Forther (M) las respuestas a las consultas sobre material de *Ditassa* de sus respectivos herbarios.

BIBLIOGRAFÍA

- Cabrera, A. L. 1994. Regiones fitogeográficas argentinas, en M. J. Dimitri (ed.), *Enciclopedia Argentina de Agricultura y Jardinería*. 2(1): 1-85. Primera reimpression.
- Ezcurra, C. 1999. Asclepiadaceae, en F. O. Zuloaga & O. Morrone (eds.), *Catálogo de las Plantas Vasculares de la República Argentina II. Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 74: 78-98.
- Fontana, J. L. 1998. Análisis sistemático-ecológico de la flora del sur de Misiones (Argentina). *Candollea* 53: 211-300.
- Fontella Pereira, J., Hatschbach, G. & Wolfart, H. R. W. 1985. Contribuição ao estudo das Asclepiadaceae do Paraná III. Notas preliminares. *Bol. Mus. Bot. Munic.* 64: 1-47.
- Fournier, E. 1885. Asclepiadaceae, en C. F. P. Martius, *Fl. bras.* 6(4): 190-331.
- Meyer, T. 1944. Asclepiadaceae, en H. R. Descole (ed.), *Gen. sp. pl. arg.* 2: 1-273.

Original recibido el 12 de marzo de 2001; aceptado el 7 de junio de 2001

Hickenia agradece el arbitraje de los artículos publicados en los fascículos 16-31 a los siguientes revisores:

Ing. Osvaldo Ahumada (Universidad Nacional de Jujuy, Argentina)
Prof. Nélica M. Bacigalupo (Instituto de Botánica Darwinion, Argentina)
Dr. Stephan Beck (Universidad Mayor de San Simón, Bolivia)
Dra. Maevia N. Correa (Instituto de Botánica Darwinion, Argentina)
Dra. Cecilia Ezcurra (Universidad Nacional del Comahue, Argentina)
Prof. Encarnación R. Guaglianone (Instituto de Botánica Darwinion, Argentina)
Dr. Tarciso Filgueiras (UPIS-Facultades Integradas, Brasil)
Dr. Juan H. Hunziker (Instituto de Botánica Darwinion, Argentina)
Dr. Roberto Kiesling (Instituto de Botánica Darwinion, Argentina)
Dr. Clodomiro Marticorena (Universidad de Concepción, Chile)
Dr. Camilo Quarín (Instituto de Botánica del Nordeste, Argentina)
Prof. Zulma E. Rúgolo de Agrasar (Instituto de Botánica Darwinion, Argentina)
Dra. Nora C. Scutari (Centro Nacional Patagónico, Argentina)
Dr. Arturo F. Wulff (Universidad de Buenos Aires, Argentina)
Dr. Fernando O. Zuloaga (Instituto de Botánica Darwinion, Argentina)
