

NOTAS

Sobre *Lycianthes lycioides* y *L. asarifolia* (Solanaceae) en Tucumán

Figuroa Romero, M. R. y N. Muruaga

Fundación Miguel Lillo. Miguel Lillo 251, CP 4000, Tucumán, Argentina.

R E S U M E N — Figuroa Romero, M.R. y N. Muruaga. 2004. Sobre *Lycianthes lycioides* y *L. asarifolia* (Solanaceae) en Tucumán. Lilloa 41 (1-2).

Se aportan algunas observaciones de interés morfológico y ecológico para estas 2 especies en Tucumán.

Palabras clave: *Lycianthes lycioides*, *Lycianthes asarifolia*, Solanaceae, morfología, ecología, Tucumán, Argentina.

S U M M A R Y — Figuroa Romero, M.R. y N. Muruaga. 2004. About *Lycianthes lycioides* y *L. asarifolia* (Solanaceae) in Tucumán. Lilloa 41 (1-2).

Some observations of morphological and ecological interest for these 2 species in Tucumán are reported.

Key words: *Lycianthes lycioides*, *Lycianthes asarifolia*, Solanaceae, morphology, ecology, Tucumán, Argentina.

Introducción

Estudios en varias poblaciones de *Lycianthes lycioides* (L.) Hassl. y en una de *L. asarifolia* (Kunth et Bouché) Bitter, nos permitieron realizar observaciones sobre algunas características morfológicas y ecológicas de ambas especies que consideramos importante dar a conocer.

1) *Lycianthes lycioides* (L.) Hassl.

Barboza y Hunziker (1992), mencionan la presencia de una giba basal en los filamentos de los estambres más cortos. Este particular carácter no se

observó en las poblaciones estudiadas, ni tampoco fue mencionado por Benítez de Rojas y D'Arcy (1999) para los ejemplares de Venezuela.

● **Material estudiado.** ARGENTINA. Tucumán. Dpto. Tafi del Valle: Camino a Amaicha, Ruta 307, próx. Km 90, 2700 m s.m., Figuroa Romero et al. 1135, 18/XII/1996. "Arbusto bajo de \pm 50 cm de alt. Flores blancas con centro amarillo" (LIL).- Camino a Amaicha, El Sauzal, Km 91, 2810 m s.m., Figuroa Romero et al. 1374, 9/XII/1998. "Arbusto espinescente de \pm 1 m de alt. Flores blancas con centro estrellado

amarillo" (LIL).- Quebrada de Los Cardones, próx. Km 92, 2800 m.s.m., Figueroa Romero et al. 1399, 30/XI/2000. "Arbusto bajo de \pm 40-60 cm de alt., flores blancas; común en laderas montañosas de la Prepuna" (LIL).

2) *Lycianthes asarifolia*
(Kunth et Bouché) Bitter

a) Barboza y Romanutti (1999) mencionan esta especie como nativa de varias provincias argentinas, incluyendo Tucumán. Es de destacar que hasta el presente no ha sido encontrada en forma silvestre en esta provincia, solamente fue coleccionada en el Jardín Botánico de la Fundación Miguel Lillo. Las plantas allí existentes pudieron haber llegado al predio de dos formas posibles. Por un lado, podrían haber sido introducidas desde Salta en 1925, por Schreiter, eminente coleccionista de nuestro medio. Por otra parte, podrían haber llegado hace más o menos 40 años con la tierra utilizada para rellenar un viejo estanque existente en el jardín. Según nuestro criterio, la primera de las hipótesis sería la más acertada.

b) *L. asarifolia* es una hierba rastroja que crece principalmente en lugares sombríos. Según Halloy (1998, com. pers.), esta especie es utilizada en Nueva Zelanda como planta de cobertura en lugares donde no crece bien el césped.

c) Sus bayas anaranjadas son consumidas por hormigas y aves, entre ellas el "celestino", el "chalchalero" y el "bichofeo".

● **Material estudiado.** ARGENTINA. Salta. Dpto. Gral. José de San Martín: Embarcación, F.C.C.N., 450 m s.m. Schreiter 5185, 20/XII/1925. "Color de la flor blanco. Planta rastroja" (LIL); Dpto. Orán: Quebrada de Pozitos, 600 m.s.m., Schreiter 3793, 12/II/1925. "Color de la flor blanco. Planta rastroja" (LIL). Tucumán. Dpto. Capital: Jardín Botánico de la Fundación Miguel Lillo, 450 m s.m., Figueroa Romero et al. 1514, 1/IV/2001. "Hierba rastroja de flores blancas y frutos anaranjados, muy abundante en los canteros del Jardín" (LIL).

Bibliografía

- Barboza, G. y A. T. Hunziker. 1992. Estudios sobre Solanaceae. XXXIII. El género *Lycianthes* en Argentina. Darwiniana 31 (1-4): 17-34.
- Barboza, G., y A. Romanutti. 1999. *Lycianthes*. En: Zuloaga, F. O. y O. Morrone (eds). Catálogo de las Plantas Vasculares de la República Argentina II: 1071-1072. Missouri Botanical Garden Press, St. Louis, U.S.A.
- Benítez de Rojas, C. E. & W. G. D'Arcy. 1997. The genus *Lycianthes* (Solanaceae) in Venezuela. Ann. Missouri Bot. Gard. 84: 167-200.