

EL GÉNERO *ASTRAGALUS* (LEGUMINOSAE) EN LA REPÚBLICA ORIENTAL DEL URUGUAY

EDITH GÓMEZ-SOSA¹

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

ABSTRACT: Gómez-Sosa, E. 2003. The genus *Astragalus* (Leguminosae) in the Oriental Republic of Uruguay. *Hickenia* 3(40): 161-162.

The presence of *Astragalus distinens* is confirmed to the riverside of the Uruguay river and Rio de la Plata in the Oriental Republic of Uruguay.

Key words: Leguminosae, Papilionoideae, Galegeae, *Astragalus*, Flora of Uruguay.

RESUMEN: Gómez-Sosa, E. 2003. El género *Astragalus* en la República Oriental del Uruguay. *Hickenia* 3(40): 161-162.

Se confirma la presencia de *Astragalus distinens* en la ribera del Río Uruguay y del Río de la Plata en la República Oriental del Uruguay.

Palabras clave: Leguminosae, Papilionoideae, Galegeae, *Astragalus*, Flora de Uruguay.

El género *Astragalus* L. en Sudamérica tiene ca. 110 especies, se extiende desde Ecuador hasta el sur de Argentina y Chile y al este llega a la República Oriental del Uruguay con sólo una especie (Gómez-Sosa, 1979).

En una reciente revisión del material del género *Astragalus* citado en Las Leguminosas del Uruguay (Izaguirre & Beyhaut, 1997), se pudo confirmar que estos ejemplares corresponden a *A. distinens* Macloskie. Sin embargo, estos autores adjudican los materiales citados a dos especies diferentes: *A. distinens* y *A. bergii* Hieron. Ambas especies son afines pero se diferencian según los caracteres que constan en clave, descripciones y dibujos en Gómez-Sosa (1979: 360-363, 366-368, Figs.15 y 17).

Es oportuno señalar que *A. bergii* no posee pubescencia en el estandarte ni frutos papiráceos como se le adjudican en Las Leguminosas

del Uruguay (Izaguirre & Beyhaut, 1997: 309-310). Estos caracteres tampoco son observados en el material citado en dicha flora.

El área de distribución de *A. distinens* (Gómez-Sosa, 1979, 1984, 1999) abarca en Argentina las provincias de Jujuy, Salta, Tucumán, Sgo. del Estero, Catamarca, Córdoba, La Pampa, Entre Ríos y Buenos Aires. La cita para la Prov. de San Juan (Gómez-Sosa, 1999) es errónea.

En Uruguay se coleccionó en los Dptos. Colonia, Montevideo, Río Negro, San José y Soriano (Izaguirre & Beyhaut, 1997: 310).

La distribución de *A. bergii*, endémica de Argentina (Gómez-Sosa, 1979, 1984, 1999), abarca las Prov. de San Luis, Córdoba, Buenos Aires, La Pampa y Río Negro.

Ambas especies habitan en lugares secos, arenosos, estepas gramíneas altoserranas y barrancas calcáreas y arcillosas.

¹ Miembro de la Carrera del Investigador, CONICET

Material examinado

URUGUAY. **Río Negro.** Playa Ubisi al N de Fray Bentos, 22-12-1965. (fl-fr), *Del Puerto & Marchesi 5685* (MVFA). **Colonia.** Alrededores de Colonia, sobre costa Río de la Plata, 24-2-1962 (fr), *Del Puerto & Brescia 1488* (MVFA). **Montevideo.** Parque Lecoq, 16-10-1949 (fl-fr), *Rosengurt B-5718* (MVFA); 14-11-1970 (fl-fr), *Izaguirre & Laguardia 9847* (MVFA); "Barranca arcillosa", 21-11-1962 (fl-fr), *Del Puerto 2237* (MVFA).

AGRADECIMIENTO

Se agradece al curador del Herbario de la Facultad de Agromomía de Montevideo-Uruguay (MVFA) el préstamo del material y a la Prof. Zulma Rúgolo de Agrasar por entregar en mano dicho préstamo.

BIBLIOGRAFÍA

- Gómez-Sosa, E. 1979. Las Especies Sudamericanas del género *Astragalus* (Leguminosae) I. Las especies patagónicas argentinas. *Darwiniana* 22 : 313-376.
- . 1984. *Astragalus* L., en M.N. Correa (ed.) Fl. Patagónica. *Colecc. Ci. Inst. Nac. Tecnol. Agropecu.* 8 (4b): 175-206.
- . 1999. *Astragalus*, en F. O. Zuloaga & O. Morrone (eds.), Catálogo de las Plantas Vasculares de la República Argentina II. Fabaceae-Zygophyllaceae (Dicotyledoneae). *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.*: 74: 645-650.
- Izaguirre, P. & Beyhaut, R. 1997. *Las Leguminosas en Uruguay*. Parte 1. Papilionoideae. Ed. Hemisferio Sur.

Original recibido el 11 de julio de 2002, aceptado el 15 de septiembre de 2002