

## NOTA

### Nuevas citas botánicas para la provincia de La Pampa (Argentina)

#### *New botanical records for La Pampa province (Argentina)*

Recibido: 02/08/05 Aceptado: 30/08/05

Alfonso, G.L.<sup>1</sup>, W.A. Muiño<sup>1</sup>, E.F.A. Morici<sup>2</sup>, H.O. Troiani<sup>3</sup>.

## RESUMEN

Se cita por primera vez *Blackstonia perfoliata*, Huds. (Gentianaceae) y *Samolus valerandi* L. (Primulaceae) para la provincia de La Pampa. Se consignan sus formas de vida, ambientes y nombres vulgares.

**Palabras clave:** Nuevas citas, *Blackstonia perfoliata*, *Samolus valerandi*, La Pampa, Flora.

## ABSTRACT

*Blackstonia perfoliata*, Huds. (Gentianaceae) y *Samolus valerandi* L. (Primulaceae), new records for La Pampa province are reported with information about life forms, habitat and common names.

**Key Words:** New records, *Blackstonia perfoliata*, *Samolus valerandi*, La Pampa, Flora.

---

<sup>1</sup> Cátedra de Biología de Plantas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam. e-mail. [galfonso@agro.unlpam.edu.ar](mailto:galfonso@agro.unlpam.edu.ar)

<sup>2</sup> Cátedra Ecología, Facultad de Agronomía, UNLPam.

<sup>3</sup> Cátedra de Botánica, Facultad de Agronomía, UNLPam. C. C. 300, L6300 Santa Rosa, La Pampa, Argentina.

## INTRODUCCION

En exploraciones botánicas llevadas a cabo en abril de 2005 a los bañados del río Atuel, en los departamentos Chalileo y Chicalcó fueron colectados ejemplares de *Blackstonia perfoliata*, Huds. (*Gentianaceae*) no citada previamente para La Pampa y de *Samolus valerandi* L. (*Primulaceae*) que confirman su presencia en la provincia.

Covas (1964), cita *Samolus valerandi* en su trabajo "Las Primuláceas pampeanas" pero sin referir a ningún material de herbario.

## MATERIALES Y METODOS

La colecta e identificación de los materiales estudiados fue llevada a cabo por los autores. Los especímenes se encuentran depositados en SRFA (Santa Rosa, Facultad de Agronomía).

Se consigna además el tipo biológico según Raunkiaer (1934). Las siglas de los autores están de acuerdo a Brummit & Powel (1992).

## RESULTADOS

*Samolus valerandi* es una planta herbácea, caméfito, cosmopolita, propia de suelos húmedos con buena insolación de regiones cálidas y templadas. Posee propiedades antiescorbúticas y vulnerarias (Roig, 2001).

En tanto, *Blackstonia perfoliata* no cuenta con cita previa. Constituye una especie europea, conocida en España con

el nombre de "centaura amarilla", es una terófito propia de terrenos arenosos y calcáreos. En nuestro país es común en los cauces de riego activos de la provincia de Mendoza (Méndez, 1984). La primera cita para Argentina data de 1949, para las provincias de Entre Ríos y Buenos Aires, sindicándose para lugares arenosos y húmedos (Fabris, 1949). Posteriormente este mismo autor amplía su distribución para la provincia de Mendoza (Fabris, 1953). El material de referencia constituye la primera cita para La Pampa.

Ambas especies constituyen nuevos géneros para la provincia, aumentando a cinco los registros de especies de Primulaceae y a tres los de Gentianaceae en La Pampa.

Material estudiado:

*Samolus valerandi*

Iconografía: Correa, M.N., 1999.

Departamento Chicalcó: Puesto Ugalde, Arroyo de la Barda, 35°59'55"S-67°11'09"W, 7/IV/2005, G.L. Alfonso, E. Morici y W. A. Muiño 2912 (SRFA).

*Blackstonia perfoliata*

Iconografía: Fabris, H., 1953.

Departamento Chicalcó: Puesto Ugalde, Arroyo de la Barda, 35°59'55"S-67°11'09"W, 7/IV/2005, G.L. Alfonso, E. Morici y W. A. Muiño 2913 (SRFA).

## BIBLIOGRAFIA

- Brummitt, R.K. & C.E. Powell (eds.). 1992. Authors of plant names. Royal Botanic Gardens. Kew. 732 p.
- Covas, G. 1964. Las Primuláceas pampeanas. Apuntes Fl. La Pampa: 41-44.

- Fabris, H. A. 1949. Dos Gencianáceas adventicias para la flora argentina. Bol. Soc. Argent. Bot. 2: 287-290.
- Fabris, H. A. 1953. Sinopsis preliminar de las Gencianáceas argentinas. Bol. Soc. Argent. Bot. 4: 233-259.
- Lourteig, A. 1999. Primulaceae, en M. N. Correa (ed.) Flora Patagónica, Colecc. Ci. Inst. Nac. Tecnol. Agropecu. 8: 22-32.
- Méndez, E. 1984. Observaciones ecológicas sobre la vegetación adventicia de cauces de riego de Mendoza. Parodiana 3 :185-196.
- Raunkiaer, C. 1934. The life form of plants. Oxford Univ. Press. Oxford.
- Roig, F.A. 2001. Flora medicinal mendocina. Serie: Manuales N°33. EDIUNC. Mendoza. 314 p.