

***Taraxacum gilliesii* Hook. & Arn. (Asteraceae), nuevo registro para su área de distribución en argentina.**

Taraxacum gilliesii Hook. & Arn. (Asteraceae), new record for its distribution area in Argentina.

Recibido: 21/11/05 Aceptado: 19/12/05

Muiño W.A.¹ y A.O. Prina²

RESUMEN

Se cita para la provincia de La Pampa *Taraxacum gilliesii* Hook. & Arn. (Asteraceae). Se amplía su área de distribución en Argentina y se proporciona una clave para la diferenciación con la otra especie del género presente en la provincia, *T. officinale* F. H. Wigg.

Palabras clave: Nueva cita, *Taraxacum gilliesii*, *Taraxacum officinale*, La Pampa, Flora.

ABSTRACT

Taraxacum gilliesii Hook. & Arn. (Asteraceae) is reported for La Pampa province expanding its distribution area in Argentina. A key is supplied for distinguish from *T. officinale* F. H. Wigg. present too in this province.

Key words: New record, *Taraxacum gilliesii*, *Taraxacum officinale*, La Pampa, Flora.

¹Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNLPam - Uruguay 151 - (6300) Santa Rosa - La Pampa.

*E-mail: wmuino@agro.unlpam.edu.ar

²Facultad de Agronomía - UNLPam - Ruta 35, Km 334 - (6300) Santa Rosa - La Pampa.

INTRODUCCIÓN

El género *Taraxacum* está constituido por 60 especies principalmente del Viejo Mundo y algunas americanas (Mabberley, 1997). En Argentina las especies citadas hasta el momento son *T. officinale*, de origen euroasiático distribuyéndose en varias partes del mundo como maleza de cultivos, *T. laevigatum* (Willd.) adventicia cuyo origen se encuentra en Eurasia y Norte de África, y *T. gilliesii*, nativa de la Cordillera de Los Andes. (Ariza Espinar & Urtubey, 1998)

Las plantas del género *Taraxacum* eran empleadas por los indios onas como alimenticia quienes la denominaban oitá u oitái (Martínez Crovetto, 1965). Las partes empleadas eran las raíces, partes vegetativas aéreas y flores.

En el predio del Jardín Botánico de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa se encontraron individuos pertenecientes a este género que no presentaban las características corrientes de *T. officinale*, única especie citada para La Pampa hasta el momento.

Los caracteres morfológicos más conspicuos, como hojas y brácteas del involucro de estos materiales son coincidentes con la especie hemiscriptófito nativa *T. gilliesii* presente en ocho provincias argentinas y además en Nueva Zelanda (Ariza Espinar & Urtubey, 1998), Chile (Domínguez *et al.*, 2004) e Islas Malvinas (Broughton & McAdam, 2002).

MATERIALES Y MÉTODOS

Los materiales en cuestión fueron estudiados con lupa binocular, compara-

dos con materiales de la otra especie que crece en La Pampa y posteriormente herborizados y depositados en el herbario SRFA por los autores. La distribución geográfica en Argentina se consignó conforme a Zuloaga & Morrone (1999). Las siglas de los autores están de acuerdo a Brummit & Powell (1992).

RESULTADOS

En base a las observaciones realizadas se pudieron identificar los materiales colectados, cuyas características corresponden a *Taraxacum gilliesii*.

Con este hallazgo, la distribución geográfica de esta herbácea indicada en Argentina para las provincias de Tierra del Fuego, Santa Cruz, Chubut, Río Negro, Neuquén, Mendoza, San Juan y La Rioja, se hace extensiva para la provincia de La Pampa.

MATERIAL ESTUDIADO

T. officinale: ARGENTINA: Mendoza, Dpto. Malargüe, Sierras de Chachahuén. 15/XII/94, Troiani *et al.* 11100 (SRFA). La Pampa, Dpto. Lihué Calel, Lihué Calel. 19/VII/76, Troiani & Martínez 4415 (SRFA). Dpto. Capital, Ruta Nac. 35, 10 km al S de Santa Rosa. 25/V/73, Satragno 2633 (SRFA).

T. gilliesii Hook. & Arn.: ARGENTINA: La Pampa, Dpto. Capital, Santa Rosa, Facultad de Agronomía, 14/X/05, Prina & Muiño 2998 (SRFA).

Clave de identificación de las especies que crecen en la provincia de La

Pampa:

A. Filarios externos aovado-
lanceolados, reflexos. 1. *T. officinale*

AA. Filarios externos aovados,
erectos. 2. *T. gilliesii*

BIBLIOGRAFÍA

- Ariza Espinar, L. & E. Urtubey. 1998. Asteraceae. Tribu XIII: Lactuceae (excepto Hieracium e Hypochoeris). En A. T. Hunziker (ed.), Flora Fanerogámica Argentina 61: 1-30.
- Broughton D. A. & J. H. McAdam. 2002. Falklands Conservation. En: <http://www.falklandsconservation.com>
- Brummitt, R.K. & C.E. Powell (eds.). 1992. Authors of plant names. Royal Botanic Gardens. Kew. 732 pp.
- Cabrera, E. L. 1971. Compositae. En M. N. Correa (ed.), Fl. Patagónica, Colecc. Ci. Inst. Nac. Tecnol. Agropecu. 8 (7): 1-451.
- Domínguez E., C. Marticorena, A. Elvebakk y A. Pauchard. Catálogo de la Flora Vascular del Parque Nacional Pali Aike, XII Región, Chile. Gayana Bot. 61 (2): 67-72.
- Mabberley, D. J. 1997. The Plant Book, A Portable Dictionary Of The Vascular Plants. 2nd. Edition. Cambridge University Press. Cambridge. 858 pp.
- Martínez Crovetto, R. 1965. Estudios Etnobotánicos. Nombres de Plantas y su utilidad según los indios Onas de Tierra del Fuego. <http://www.tierradelfuego.org.ar>
- Zuloaga, F.O. & O. Morrone. 1999. Catálogo de las plantas vasculares de la República Argentina II, Dicotyledoneae. Monogr. in Syst. Bot. Missouri Bot. Gard. 74:1-1269.