

## AMPLIACIÓN DEL ÁREA DE *ADESMIA QUADRIPINNATA* (FABACEAE)

ALICIA FORCONE<sup>1</sup>

**Summary:** On the geographical distribution of *Adesmia quadripinnata* (Fabaceae). *Adesmia quadripinnata* (Hicken) Burkart was recorded in the province of Chubut (Argentina) in recent collections carried out in the plateau of Telsen. This finding extends the distribution area of this species to the south.

**Key words:** Distribution area, *Adesmia quadripinnata*, Fabaceae, Chubut, Patagonian Flora, Argentina.

**Resumen:** *Adesmia quadripinnata* (Hicken) Burkart fue registrada para la provincia de Chubut (Argentina) en colecciones recientes efectuadas en la meseta de Telsen. Este hallazgo extiende al sur el área de distribución de esta especie.

**Palabras clave:** Área de distribución, *Adesmia quadripinnata*, Fabaceae, Chubut, Flora patagónica, Argentina.

*Adesmia quadripinnata* (Hicken) Burkart, es una hierba anual, pigmea, con típica pubescencia ceniciento-hirtula y flores solitarias, axilares, blanco-violáceas. Conjuntamente con *A. capitellata* (Clos) Hauman, constituyen la serie Capitellatae del subgénero *Adesmia* (Burkart, 1967).

Esta especie ha sido citada para la flora altoandina de Chile central (Curicó) y Argentina, con una distribución restringida a las provincias de Mendoza y Neuquén; fue hallada en terrenos arenosos y escoriales basálticos de cerros y planicies entre los 1.000 y 2.600 m. s. m. (Burkart, 1966, 1967, 1984; Ulibarri, 1999; Ulibarri & Burkart, 2000). En esta nota, se da a conocer su presencia en Chubut, en colecciones recientes efectuadas en la meseta de Telsen. Así, el área de *A. quadripinnata* se extiende al sur; probablemente se encuentre también en la provincia de Río Negro en las mesetas basálticas. El pequeño tamaño de estos vegetales (hasta unos 20 cm diám.) y su condición anual obstaculizan su hallazgo.

### Material estudiado:

ARGENTINA, Prov. Chubut, Dpto. Telsen, Meseta de Telsen. Ruta Prov. 4, a 70 Km de Telsen camino a Gan Gan, 870 m.s.m., 27/II/2001 (fl., fr.), A. Forcone 717 (CORD).

### Material adicional estudiado:

ARGENTINA, Prov. Mendoza, Dpto. San Rafael, Valle de Malargüe, 5-6/I/1888 (fl. fr.), Kurtz 5690 (CORD).- Dpto. Las Heras, entre La Cieneguita y Lagunita, 11/XI/1888 (fl. fr.), Kurtz 6025 (CORD).- Dpto. Malargüe, entre Los Overos y Mechonguil, 7/III/1954 (fl. fr.) Ruiz Leal & Roig 16001 (SI); Estancia Sosneao, 24/I/1964 (fl., fr.), Ruiz Leal 23222 y 23223 (SI).- Dpto. Río Grande, Mallines Colgados, 21/I/1941 (fl. fr.), Castellanos s.n., (SI).- Prov. Neuquén: Dpto. Picunches, Bajada de Agrío, XI/1948 (fl. fr.), M. Croveto & Piccinini 6157 (SI).-

## BIBLIOGRAFÍA

- BURKART, A. 1966. Contribución al estudio del género *Adesmia* (Leguminosae), VI. *Darwiniana* 14: 195-248.
- BURKART, A. 1967. Sinopsis del género sudamericano de Leguminosae *Adesmia* DC. (Contribución al estudio del género *Adesmia*, VII). *Darwiniana* 14: 463-568.
- BURKART, A. 1984. *Adesmia*. In: M. N. Correa (ed.). Fl. Patagónica (Argentina). *Colecc. Ci. Inst. Nac. Técnol. Agropecu.* 8 (4b): 92-161. I.N.T.A., Buenos Aires.
- ULIBARRI, E. A. 1999. *Adesmia*. In: Zuloaga, F. O. & Morrone, O. (eds.), Catálogo de las Plantas Vasculares de la Argentina II. Fabaceae-Zygophyllaceae (Dicotyledoneae). *Monogr. Syst. Bot. Missouri Bot. Gard.* 74: 627-639.
- ULIBARRI, E. A. & BURKART, A. 2000. Sinopsis de las especies de *Adesmia* (Leguminosae, Adesmieae) de la Argentina. *Darwiniana* 38: 59-126.

Recibido el 06 de Septiembre de 2002, aceptado el 11 de Octubre de 2002.

<sup>1</sup> Facultad de Ciencias Naturales. Universidad Nacional de la Patagonia. Roca 115, 1º Piso, 9100 Trelew, Chubut. aforcone@satlink.com