

PATELLIFOLIA PATELLARIS (MOQ.) A.J. SCOTT, B.V. FORD-LLOYD & J.T. WILLIAMS (CHENOPODIACEAE): NOVEDAD FLORÍSTICA PARA ANDALUCÍA OCCIDENTAL

Íñigo Sánchez García^{1*}, Enrique Sánchez Gullón²

¹ZooBotánico Jerez. C/ Madreselva s/n. 11404, Jerez de la Frontera.

²Paraje Natural Marismas del Odiel, Ctra. del Dique Juan Carlos I, Apdo. 720, 21071, Huelva.

Recibido: 15 de abril de 2013. Aceptado (versión revisada): 21 de abril de 2013. Publicado en línea: 30 de mayo de 2013.

Palabras claves: *Patellifolia patellaris*, Chenopodiaceae, Corología, Andalucía Occidental, Cádiz.

Keywords: *Patellifolia patellaris*, Chenopodiaceae, Chorology, Western Andalusia, Cadiz.

Patellifolia patellaris (Moq.) A. J. Scott, Ford-Lloyd & J. T. Williams, *Taxon* 26: 284 (1977) = *Beta patellaris* Moquin-Tandon, es una Chenopodiaceae endémica ibero-magrebí, con un área de distribución E, S y SW peninsular, N de África y Región Macaronésica (Maire 1962; Sagredo 1987; García-Guardia 1988; Gutiérrez-Bustillo 1990; Romo 2002; Cabello 2011).

Esta especie, con ramas prostradas de hasta medio metro de longitud, se distingue fácilmente de otras plantas de su familia presentes en la zona por sus hojas carnosas y triangulares, con la base acorazonada y por sus frutos solitarios en los que persiste el cáliz (fig. 1).



Fig. 1. *Patellifolia patellaris* (Foto: Íñigo Sánchez).

En el continente africano aparece citada al N del sistema montañoso del Rif, en la bahía de Alhucemas (Imzorzène) y en la comarca natural interior del Pre-Rif de Marruecos, extendiéndose por Argelia y el desierto del Sahara (Quèzel y Santa 1962-1963; Ozenda 1977).

Dentro de la Región Macaronésica se ha citado en los archipiélagos de Madeira, Canarias y Cabo Verde (Hansen y Sunding 1985). En Canarias es muy frecuente en la banda litoral costera de todas las islas, no superando la cota de los 600 metros (Branwell y Bramwell 1990; Kunkel 1982).

Su distribución en la Península Ibérica aparece asociada a acantilados y zonas próximas a la costa dentro de comunidades de Salsolo-Peganion y Oleo-Ceratonion (Bolòs & Vigo 1990; Juan y Crespo 1999). Cabello (2011), da una distribución en Andalucía exclusiva a la costa oriental de las provincias de Almería, Granada y Málaga. Con esta nota confirmamos su presencia en Andalucía Occidental como límite más occidental de su área de distribución en territorio peninsular (fig. 2), siendo además la primera cita de esta especie en la provincia de Cádiz.

Al parecer es una planta laxante para el ganado, por lo que recibe en Canarias el vernáculo de “cagalerona” (Kunkel 1978), mientras que en España peninsular se conoce como “tebete” (Cabello 2011).

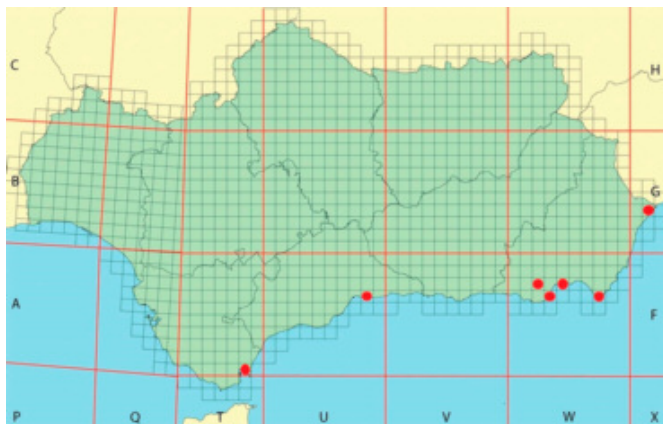


Fig. 2. Distribución en Andalucía de *Patellifolia patellaris*.

Patellifolia patellaris (Moq.) A. J. Scott, Ford-Lloyd & J. T. Williams

Cádiz. La Línea de la Concepción. Playa de Levante. Fuerte de Santa Bárbara, 30 S 289570 E, 4004212 N, 3 msnm, en arenal costero ruderalizado, con *Lotus creticus*, *Reichardia gaditana*, *Orobancha densiflora* var. *tarifae*, *Triplachne nitens*, *Medicago littoralis*, etc. 25/10/2008. E. Sánchez Gullón. ESG 171. Duplicado MGC 69278; BR.

Esta población ocupa un área aproximada de 5 m² y se encuentra pegada a muros de las ruinas de una fortaleza.

Bibliografía

Bolòs O, Vigo J. 1990. Flora dels Països Catalans 2 (Crucíferes-Amarantàcies). Ed. Barcino. Barcelona. 921 pp.

Sánchez-García I, Sánchez-Gullón E. 2013. *Patellifolia patellaris* (Moq.) A.J. Scott, B.V. Ford-Lloyd & J.T. Williams (Chenopodiaceae): Novedad florística para Andalucía Occidental. *Rev. Soc. Gad. Hist. Nat.* 7: 5-6

Branwell D, Branwell Z. 1990. Flores silvestres de las Islas Canarias. Ed. Rueda, Madrid. 376 pp.

Cabello J. 2011. *Patellifolia* A. J. Scott, B.V. Ford-Lloyd & J. T. Williams. En: Blanca G, Cabezudo B, Cueto M, Salazar C, MoralesTorre C. (eds.). Flora vascular de Andalucía Oriental, págs. 557-558. Universidades de Almería, Jaén, Granada y Málaga, Granada. 1751 pp.

García-Guardia G. 1988. Flores silvestres de Andalucía. Ed. Rueda, Madrid. 404 pp.

Gutiérrez-Bustillo AM. 1990. *Patellifolia*. En: Castroviejo S. & al (eds) Flora iberica. Vol. II, Platanaceae–Plumbaginaceae (partim). Real Jardín Botánico CSIC, 1ª ed. Madrid. 897 pp.

Hansen A, Sunding P. 1985. Flora of Macaronesia. Checklist of vascular plant. *Somerfeltia* 1: 41

Juan A, Crespo MB. 1999. Comportamiento fitosociológico de *Medicago citrina* (Font Quer) Greuter (Leguminosae), endemismo mediterráneo-iberolevantino. *Acta Botánica Malacitana* 24: 221-229.

Kunkel G. 1978. Flora de Gran Canaria 2. Enredaderas, trepadoras y rastreras. Excmo Cabildo Insular de Gran Canaria. Las Palmas. 121 pp.

Kunkel G. 1982. Los Riscos de Fámara (Lanzarote, Islas Canarias). Breve descripción y guía botánica. *Naturalia Hispanica* 22: 101-105.

Maire R. 1962. Flore de l'Afrique du Nord, vol. 8. Ed. Lechevalier, Paris. 301 pp.

Ozenda P. 1977. Flore et végétation du Sahara. Éd. du Centre National de la Recherche. Scientifique, Paris. 660 pp.

Quèzel P, Santa S. 1962-1963. Nouvelle Flore de l'Algérie et des régions désertiques méridionales. Éd. du Centre National de la Recherche. Scientifique, Paris. 565 pp.

Romo AM. 2002. *Patellifolia* L. In Valdes et al. (Eds.) Checklist of vascular plant of N Morocco with identification keys, 2 vols. Ed. CSIC, Madrid. 1008 pp.

Sagredo R. 1987. Flora de Almería. Ed. Diputación Provincial, Almería. 552 pp.