

ARENARIA CERASTIOIDES POIRET EN ESPAÑA

M.J. GALLEGO

RESUMEN: Se cita la presencia de *Arenaria cerastioides* Poiret en el Sur de España, incluyendo descripción y comentario de sus caracteres diferenciales con *Arenaria hispanica* Sprengel.

SUMMARY: *Arenaria cerastioides* Poiret is recorded from South Spain. Description, commentary and differential characters from *Arenaria hispanica* Sprengel are included.

En una nota anterior (Gallego, 1982: 6) se discute la identidad de *Arenaria spathulata* auct. hisp. (= *A. hispanica* Sprengel) sobre material de la Península Ibérica.

Al estudiar material de este género de distintos herbarios, se ha encontrado en el herbario de Ginebra (G) un pliego procedente del Sur de España, que por sus caracteres se identifica con la verdadera *A. cerastioides* Poiret.

Arenaria cerastioides Poiret, Voy. Barb. 2: 166 (1789)

A. spathulata Desf., Fl. Atl. 1: 358 (1798)

Anual, glandular-pubescente, víscida en la inflorescencia. Tallo hasta 20 cm, ascendente, ramificado. Hojas hasta 15 mm, de espatuladas u oblanceoladas a linear-lanceoladas; las inferiores pecioladas, obtusas, las medias y superiores sentadas, subobtusas o más o menos agudas. Pedicelos hasta 18 mm. Cáliz con indumento básicamente glandular. Sépalos 3,5-4 mm, con más de 3 nervios, el central más pronunciado que los laterales; los externos oblongo-lanceolados a lanceolados, obtusos o subobtusos, herbáceos sin margen escarioso o con él muy estrecho; los internos oblongos, obtusos, con amplio margen escarioso. Pétalos 5-6 mm, redondeados o emarginados en el ápice blancos. Anteras 0,6-7 mm, oblongas, violetas. Cápsula 4-4,5 mm, igualando o sobrepasando ligeramente el cáliz. oblonga, ensanchada en la base, con dientes retrorsos, membranosa. Semillas 0,4-0,5 mm, reniformes con caras planas o débilmente cóncavas y dorso levemente hundido, tuberculadas y negras.

M.J. GALLEGO

Ecología: Arenas litorales.

Localidad: Málaga ("Granada"), Torrox, VI.1909, Domingo (G).

Esta especie ha sido frecuentemente confundida con *Arenaria hispanica* Sprengel. Esta última es más robusta, con sépalos generalmente de 4-5,5 mm, oblongos o ligeramente pandurados, pétalos (4,8-) 6,5-9 (-11) mm, anteras 0,7-1 (-1,3) mm. Cápsula 4-5,5 (-6) mm, con dientes erectos, 1/2-1/3 del tamaño de la cápsula. Sus semillas son globosas o subglobosas no tuberculadas, pudiendo presentar sobre su superficie papilas muy variables en número y tamaño. Por sus caracteres se piensa que *A. cerastioides* está relacionada con el grupo de *Arenaria retusa*, diferenciándose claramente, entre otros caracteres, por sus sépalos obtusos y no agudos.

A. hispanica Sprengel

Sépalos 4-5,5 mm, de oblongos a pandurados

Pétalos (4,8-) 6,5-9 (-11) mm.

Anteras 0,7-1 (-1,3) mm.

Semillas 0,7-0,9 (-1) mm, globosas, lisas o papilosas.

A. cerastioides Poirlet

Sépalos 3,5-4 mm, de oblongo-lanceolado a lanceolados.

Pétalos 5-6 mm.

Anteras 0,6-0,7 mm.

Semillas 0,4-0,5 mm, reniformes, tuberculadas.

BIBLIOGRAFIA

GALLEGO, M.J. - 1982 - in B. VALDES, S. TALAVERA & al. (eds.). *Herbarium Universitatis Hispalensis. Flora Selecta. Centuria I.* Sevilla.

Dirección del autor: Departamento de Botánica, Facultad de Farmacia, Sevilla.