

**NOTULAE TAXINOMICAE, CHOROLOGICAE,
NOMENCLATURALES, BIBLIOGRAPHICAE AUT PHILOLOGICAE
IN OPUS "FLORA IBERICA" INTENDENTES***

**POLYGONUM ROMANUM JACQ. SUBSP. GALLICUM (RAFFAELLI) RAFFAELLI &
VILLAR (POLYGONACEAE) EN EL AMPURDÁN (GERONA)**

Dentro de la sección típica del género *Polygonum*, el *P. romanum* Jacq. es una especie endémica del Mediterráneo occidental, conocida de Italia centro-meridional, costa francesa del Languedoc e isla de Mallorca, albergando cada una de estas subáreas un taxon infraespecífico propio: subsp. *romanum*, subsp. *gallicum* (Raffaelli) Raffaelli & L. Villar y subsp. *balearicum* Raffaelli & L. Villar, respectivamente –cf. RAFFAELLI & VILLAR in *Collect. Bot. (Barcelona)* 17(1): 49-50. 1987.

En la síntesis preparada en 1990 por uno de nosotros (L.V.P.) se incluyó únicamente la subsp. *balearicum* (cf. CASTROVIEJO & al., *Fl. Iber.* 2: 575. 1990), puesto que entonces no había ningún testimonio peninsular fidedigno. Sin embargo, en esta nota damos a conocer el reciente hallazgo de la especie de Jacquín en la comarca del *Alt Empordà*, al norte de Figueras (Gerona).

Se trata concretamente de la subsp. *gallicum* (Raffaelli) Raffaelli & L. Villar. Los datos precisos de la localidad y del pliego conservado en el Herbario de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Gerona (más *dupla* en JACA) son los siguientes: Sant Climent Sescebes (GERONA): Bassa del Pla dels Torlits, comunidades de *Isoetion*, 150 m, 31TDG9692, *J. Font*, 28-XI-1995 (HGI 9338).

En esta nueva localidad, junto a las aguas temporales de una balsa, la planta podría ser adventicia, si atendemos a la diseminación antropocora indicada para la especie por RAFFAELLI [cf. *Webbia* 33(2): 310. 1979]. Aunque la recolec-

ción es de otoño, el material resulta completo, florífero-fructífero, y no plantea dudas en su determinación.

Hasta el momento, esta subespecie solo se conocía del litoral occitano. En efecto, aparte de su localidad clásica, "Roquehaute, près Béziers" (Hérault, Francia) –allí fue recolectada por Barrandon (Herbarios FI, MPU y P)–, se conocía de Agde o Mares de Rigaud en el mismo departamento, y de las cercanías de Perpignan (Rosellón, Piréneas-Orientales), punto este último donde la indicaron como abundante BAUDIÈRE & CAUWET (cf. *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 19: 191. 1968) sub *P. romanum* Jacq. Con el mismo epíteto, sin precisar la subespecie, el taxon fue referido como rarísimo en el Rosellón por BOLÒS & VIGO (cf. *Fl. Paisos Catalans* 2: 620. 1989).

El lector interesado puede consultar una lámina en el trabajo de RAFFAELLI (cf. *Webbia* 33: 320. 1979).

Para complementar lo dicho en nuestra *Flora* anotamos a continuación la correspondiente clave subespecífica y descripción de la subespecie que nos ocupa, basadas en el trabajo de RAFFAELLI & VILLAR (*l.c.*).

1. Planta con las ramas perennes postradas; ramas del año herbáceas, gráciles, foliosas en toda su longitud; inflorescencia difusa; pedicelos florales 3-5 mm, que sobresalen de la ócrea; perianto con las piezas patentes, petaloideas
..... **a. subsp. balearicum**

* Estas notas, y las precedentes de la serie incluidas en esta sección, son parcialmente resultado de los trabajos financiados con cargo a los fondos del proyecto "Flora iberica", n.º PB91-0070-C03-00, aprobado y subvencionado por la Dirección General de Investigación Científica y Técnica (DGICYT).

- Planta con las ramas perennes cortas, pero no tendidas; ramas del año herbáceas, foliosas en su parte superior; inflorescencia breve, limitada a la porción terminal de las ramas; pedicelos florales 2-3 mm, incluidos en la ócrea; perianto con las piezas aplicadas, no petaloideas
..... **b. subsp. gallicum**

b. subsp. gallicum (Raffaelli) Raffaelli & L. Villar in Collect. Bot. (Barcelona) 17(1): 50 (1987)

P. gallicum Raffaelli in Webbia 33: 318 (1979) [basión.]

Perenne, sufruticosa, de hasta 25-70 cm. Cepa leñosa compacta, subdividida en un sistema de ramas basales cortas (5-10 cm), oscuras y desprovistas de hojas, poco o nada radicales en los nudos. Ramas del año herbáceas, ascendentes o erecto-ascendentes (20-60 cm), simples o con 2-3 ramas en su mitad superior; durante la floración desprovistas de hojas, o casi, en su porción inferior, y más densamente foliosas en la superior. Hojas 10-15(20) × 2-4 mm, linear-lanceoladas, agudas, subsésiles, erectas o subpatentes. Ócreas c. 4 mm, ferrugíneas en su base, hialinas en el resto. Inflorescencia breve, reducida a la parte terminal de las ramas, constituida por flores solitarias o en grupitos de 2-3(4), dispuestos en la axila de hojas, que son algo menores de lo normal, pero que nunca se transforman en brácteas; pedicelos 2-3 mm, total-

mente incluidos en la ócrea. Perianto 2,5-3 mm, apenas petaloideo, con lóbulos aplicados. Aquenios 2-2,2 mm.

Comunidades de anuales en suelos húmedos, encharcados temporalmente; antropocora. XI. Litoral del Rosellón y Ampurdán. **Esp.:** Ge.

Digamos para acabar que el *P. romanum* había sido referido por VINDT (cf. *Bull. Soc. Sci. Nat. Maroc* 32: 168. 1952) de la provincia de Sevilla, pero consideramos esta cita errónea y de hecho ya no fue retenida por PASTOR—in VALDÉS, TALAVERA & GALIANO (eds.), *Fl. Andalucía Occid.* 1: 277-278. 1987—. Más tarde, MARÍN & al. [cf. *Anales Jard. Bot. Madrid* 40(2): 470. 1984] lo citaron de Almuñécar, en la costa de Granada, pero gracias a Carmen Quesada hemos podido estudiar el correspondiente pliego (GDA 14664), y en nuestra opinión se trata de una forma del *P. equisetiforme* Sm.

En resumen, por lo que hasta ahora sabemos, en el ámbito de nuestra *Flora*, *P. romanum* Jacq. queda representado no solo por la subsp. *balearicum* en Mallorca, sino también por la subsp. *gallicum* en Gerona.

Joan FONT GARCÍA, Lluís VILAR SAIS. Facultat de Ciències Experimentals i de la Salut, Universitat de Girona. Pl. Hospital, 6. E-17071 Girona & Luis VILLAR PÉREZ. Instituto Pirenaico de Ecología, CSIC. E-22700 Jaca (Huesca).