

POTENTILLA SUPINA L. (ROSACEAE) REENCONTRADA EN ARAGÓN UN SIGLO DESPUÉS

José Luis BENITO ALONSO*, José María MARTÍNEZ & César PEDROCCHI

Instituto Pirenaico de Ecología. C.S.I.C. Apdo. 64, E-22700 JACA (Huesca)

*C.e.: jolube@ipe.csic.es

RESUMEN: se comenta el redescubrimiento de *Potentilla supina* en Teruel, 103 años después de la primera recolección y 100 años después de la primera publicación. Se realiza una revisión de la bibliografía reciente con el fin de actualizar la corología de dicha planta en la Península Ibérica.

SUMMARY: We comment the rediscovery of *Potentilla supina* in Teruel, 103 years after the first collection and 100 years after the first publication and review the recent bibliography updating the corology of this plant in the Iberian Peninsula.

Potentilla supina L. es una planta muy poco citada en la Península Ibérica. La primera referencia para España la dan, con dudas, WILLKOMM & LANGE (1880: 234) a partir de recolecciones de Quer en la Alcarria y la Serranía de Cuenca. Para Aragón, la primera y hasta ahora única mención se debe a PAU (1898: 68) de la localidad turolense de Blancas (Cerradas de San Roque). Los pliegos que sirvieron de testigo para dicha cita fueron recolectados por el veterinario Doroteo Almagro en 1895 y 1896 (MA 55213 y 55209). Sabemos que ambos tuvieron contacto epistolar al menos durante el año 1896, como reflejan las cartas depositadas en el Institut Botànic de Barcelona, dadas a conocer por MATEO (1996: 21-22). Esta cita fue rescatada del olvido de los monógrafos de *Potentilla* para *Flora Europaea* (BALL & al. in TUTIN & al., 1968: 42) por MATEO (1990: 328), aunque sin añadir ningún dato nuevo ni reciente.

TERUEL: 30TXL3296: Almohaja, laguna drenada, 1180 m. *J.L. Benito, J.M. Martínez & C. Pedrocchi*, 8-VI-1998 (JACA s.n./98).

Nuestra cita se sitúa unos 25 km al sur de la localidad de Pau, en la cuenca del río Jiloca. Es la primera cita para Aragón en un siglo y la primera recolección en 103 años desde las de Almagro.

La laguna de Almohaja ha sido sometida a obras de drenaje, estando rodeada por dos canales de evacuación de agua. En los años secos su lecho es labrado y sembrado de cereal, y el año que viene húmedo se inunda, cubriéndose de un tapiz de *Eleocharis palustris* que a finales de verano es devorado por el ganado lanar.

Localizamos la *Potentilla supina* sobre terreno limoso-arcilloso, en el margen transitado de la laguna, en la zona de la que antes desaparece el agua de la superficie. Sin embargo, el nivel freático debe mantenerse alto pues está cerca de uno de

los canales de drenaje que tiene agua todo el año. Convivía con otras especies de lugares húmedos, pisoteados y más o menos nitrificados y alterados como *Spergularia rubra*, *Rumex crispus*, *Trifolium resupinatum*, *Alopecurus geniculatus*, *Puccinellia* sp., etc. La laguna fue visitada posteriormente a mediados de agosto de este mismo año pero no se volvió a ver la planta, pensamos que debido al pisoteo y al pastado de las ovejas.

Creemos que esta especie podría ser adventicia en Teruel, pues vive en un ambiente alterado y se ha tardado más de un siglo en volver a recolectarla. Habrá que seguirla para ver si vuelve a aparecer y se naturaliza en la localidad recientemente encontrada.

Como se puede ver en el mapa de HULTÉN & FRIES (1986: 554), es planta de distribución principalmente euroasiática, aunque aparece también en el norte de América y África. En dicha obra

se pone con interrogante su presencia en la Península Ibérica.

En España la encontramos dispersa en unas pocas localidades en las siguientes provincias (figura 1): Albacete (SÁNCHEZ & GÜEMES, 1994: 209), Cáceres (LADERO & al., 1996: 205), Cuenca (RIVAS GODAY, 1971: 259; un pliego de MAF 76007 recolectado por Rivas Goday y Borja, confirma la localidad de Quer recogida por WILLKOMM & LANGE, 1880: 234), Guadalajara (véase la recopilación de referencias en CARRASCO & al., 1997: 129), Murcia (SÁNCHEZ & GÜEMES, 1994: 209), Soria (SEGURA & MATEO, 1996: 454; SEGURA & al., 1998: 342) y Valencia (HERRERO & CRESPO, 1992: 257). La cita de HERRERO & CRESPO (1992: 257) atribuida a Ciudad Real, corresponde realmente a Albacete (SÁNCHEZ & GÜEMES, 1994: 209).

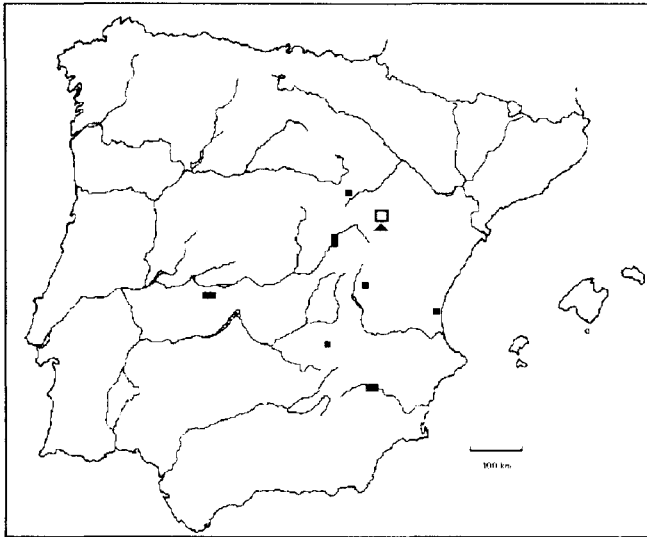


Figura 1. Distribución de *Potentilla supina* en la Península Ibérica. □: nueva cita. ▲: cita de Pau (1898). ■: citas bibliográficas.

La escasez de citas y el bajo número de recolecciones en las mismas localidades hace pensar que este taxon sea adventicio en la Península Ibérica, pudiendo estar naturalizado en algunos lugares. Como podemos ver, en los últimos años se ha duplicado el número de provincias en las que se conoce este taxon en España

Agradecemos la ayuda prestada por los doctores M.B. Crespo (Universidad de Alicante) y E. Rico (Universidad de Salamanca).

BIBLIOGRAFÍA

CARRASCO, M.A., M.J. MACÍA & M. VELAYOS (1997). *Listado de plantas vasculares de Guadalajara*. 208 pp. Monografías de *Flora Montiberica*, nº 2. Valencia.

HERRERO BORGONÓN, J.J. & M.B. CRESPO (1992). *Potentilla supina* L. (*Rosaceae*) en la Comunidad Valenciana. *Acta Bot. Malacitana* 17: 256-258.

HULTÉN, E. & M. FRIES (1986). *Atlas of north european vascular plants. North of the Tropic of Cancer*. 968 pp. Koeltz Scientific Books. Königstein, Alemania.

LADERO, M., A. AMOR, J.L. PÉREZ CHISCANO & M.T. SANTOS (1996). Algunas plantas interesantes de la Flora extremeña. *Studia Bot.* 14: 203-206.

MATEO, G. (1990). *Catálogo florístico de la provincia de Teruel*. 554 pp. Instituto de Estudios Turolenses. Zaragoza.

MATEO, G. (1996). *La correspondencia de Carlos Pau: medio siglo de historia de la Botánica española*. 296 pp. Monografías de *Flora Montiberica*, nº 1. Valencia.

PAU, C. (1898). Tres plantas nuevas para España. *Actas R. Soc. Esp. Hist. Nat.* 27: 67-69.

RIVAS GODAY, S. (1971). Revisión de las comunidades de la clase *Isoeto-Nanojuncetea*. *Anales Inst. Bot. Cavandilles* 27: 225-276.

SÁNCHEZ GÓMEZ, P. & J. GÜEMES (1994). Acerca de *Potentilla supina* L. en la Península Ibérica. *Acta Bot. Malacitana* 19: 209-210.

SEGURA ZUBIZARRETA, A. & G. MATEO (1996). De flora soriana y otras notas botánicas. V. *Anales Jard. Bot. Madrid* 54: 449-456.

SEGURA ZUBIZARRETA, A., G. MATEO & J.L. BENITO ALONSO (1998). *Catálogo florístico de la provincia de Soria*. 531 pp. Monografías de *Flora Montiberica*, nº 4. Valencia.

TUTIN, T.G. & al., Eds. (1968). *Flora Europaea, vols. II*. Cambridge University Press.

WILLKOMM, M. & J. LANGE (1880). *Prodromus Florae Hispanicae, vol. 3*. 1144 pp. Stuttgart.

(Recibido el 30-IX-1998)