

REDESCUBRIMIENTO DE *LAVATERA TRIMESTRIS* VAR. *BRACHYPODA*

Javier Hernández Ortiz^{1*}, Francisco Vasallo López

¹C/ García de Sola 19, 1º B, 11008, Cádiz, Spain

Recibido: 3 de junio de 2012. Aceptado (versión revisada): 6 de julio de 2012. Publicado en línea: 26 de julio de 2012

Palabras claves: *Lavatera trimestris* var. *brachypoda*, Malvaceae, Cádiz

Keywords: *Lavatera trimestris* var. *brachypoda*, Malvaceae, Cadiz

Lavatera trimestris L., Sp. Pl.: 692 (1753), planta anual perteneciente a la familia Malvaceae, puede encontrarse en campos cultivados o incultos y aparece también como ruderal sobre terrenos arcillosos, arenosos y calcáreos, evitando los suelos de carácter ácido. Habita la región mediterránea y el sur y oeste de la Península Ibérica. Es una planta que florece en la provincia de Cádiz durante los meses de mayo y junio.

Se reconocen actualmente dos variedades: la var. *trimestris*, que se caracteriza sobre todo por el indumento de pelos simples o paucifasciculados, más o menos denso en tallos y ramas, largos, fuertes, brillantes, de patentes a retrorsos y subaplicados, excepto en la parte apical, y la var. *brachypoda* Pérez Lara in Anales Soc. Esp. Hist. Nat. 24: 329 (1896) [*Stegia trimestris* var. *brachypoda* (Pérez Lara) Luque & Devesa in Lagasalia 14: 238 (1986)] (Fig. 1), de indumento formado por pelos estrellados pequeños más o menos esparcidos, y ramas delgadas y aplicadas en toda su extensión (Fernandes 1993).



Figura 1. *Lavatera trimestris* var. *brachypoda*. Foto: Javier Hernández.

Esta última variedad fue citada por Pérez Lara (1896) en dos localidades cercanas a Jerez de la Frontera, en concreto en el Cortijo del Pino (29SQA56) y el Cortijo del Alijar (29SQA46), y se encuentra representada en los herbarios solo por un espécimen procedente de la primera de éstas (Pérez Lara 4235, MAF 35596). Al no haber sido encontrada posteriormente, Fernandes (1993) sugiere en Flora Iberica su posible extinción.

Pérez Lara la distingue de la variedad típica por la presencia exclusiva de pelos estrellados en el tallo, por los cortos pedúnculos y por los tallos flexuosos, aunque estos dos últimos caracteres no son considerados como firmes por Fernandes (1993).

Hemos localizado dos poblaciones, la primera en el año 2006 al borde de un camino en la Cañada de los Marchantes (29SQA6729), en el término municipal de Chiclana de la Frontera, de unos pocos ejemplares, y una segunda población en el año 2009 bastante más extensa y compartiendo hábitat con la variedad *trimestris* en los campos incultos que rodean Peña Arpada (30STF4943), en el término municipal de Alcalá de los Gazules.

De acuerdo con nuestras observaciones no es fácil distinguir entre ambas variedades en el campo. Sin duda, la característica más diagnóstica la constituyen los pelos del indumento (Fig. 2), que con lupa se aprecian claramente, aunque quizás las propiedades más visibles sobre el terreno sean los pedúnculos más cortos y el color rosa pálido en la variedad *brachypoda*, aspecto éste también observado por Pérez Lara (1896) y que puede apreciarse en la Fig. 3.

Flora Vasculare de Andalucía Occidental incluye la variedad *brachypoda* (Pérez Lara) bajo la denominación específica *Stegia trimestris* (L.) Luque & Devesa, en base a las observaciones del eminente botánico jerezano (Devesa 1987), mientras que Flora Vasculare de Andalucía Oriental no distingue taxones intraespecíficos en *Lavatera trimestris* (L.), indicando que la especie presenta tallos hirsutos con setas simples y

pelos estrellados (Morales-Torres 2009).



Figura 2. *Lavatera trimestris* var. *trimestris* (izq), *L. t.* var. *brachypoda* (der).
Foto: Javier Hernández.

Sabiendo que ambas variedades pueden ocupar el mismo hábitat y que son difíciles de distinguir, es de suponer que la variedad *brachypoda* no sea tan rara, por lo que habría que continuar con la búsqueda de más localidades. Asimismo sería recomendable la realización de estudios genéticos que confirmen o revisen su actual clasificación taxonómica.

Bibliografía

Devesa, JA. 1987. Malvaceae. En: Talavera S, Valdés B, Fernández-Galiano E (eds). *Flora Vascular de Andalucía Occidental*. Tomo I. Ketres editora, Barcelona, pp 319-333.

Fernandes RB. 1993. *Lavatera* L. En: Castroviejo Bolibar S & al. (eds). *Flora Iberica*. Vol. III, Plumbaginaceae (partim)-Capparaceae. Real Jardín Botánico CSIC, 1ª ed. Madrid, pp 232-243.

Luque T, Devesa JA. 1986. Contribución al estudio citotaxonomico del género *Lavatera* (Malvaceae) en España. *Lagascalia* 14 (2): 227-239.

Morales-Torres, C. 2009. Malvaceae. En: Blanca G, Cabezudo B, Cueto M, Fernández-López C, Morales-Torres C. (eds). *Flora Vascular de Andalucía Oriental*. Volumen 3, Rosaceae-Lentibulariaceae. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Sevilla, pp 177-179.

Pérez Lara JM. 1896. *Florula Gaditana seu recensio celer omnium plantarum in provincia gaditana hucusque notarum. Pars Quinta*. En: *Anales de la Sociedad Española de Historia Natural*. Serie II. Tomo cuarto (XXIV): 279-335.



Figura 3. *Lavatera trimestris* var. *trimestris* (izq), *L. t.* var. *brachypoda* (der).
Foto: Javier Hernández.