

100 *Lavatera triloba* L.

Valdeabellera, Pina de Ebro (11/06/2013)

Lavatera triloba* L.*NOMBRE VULGAR**

Malvavisco loco

DESCRIPCIÓN

40-180 cm. Hierba con tallos erectos, ramificados, con abundante tomento; hojas suborbiculares, dentadas, las inferiores largamente pecioladas y todas con tomento denso; flores sobre pedúnculos más cortos que el peciolo de la hoja axilante; epicáliz con 3 piezas soldadas en su mitad basal; pétalos ligeramente emarginados, purpúreos; fruto en esquizocarpo discoideo.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**División Spermatophyta**

Con flores; reproducción por semillas.

Subdivisión Angiospermae

Flores con ovarios o estambres o ambas cosas a la vez.

Flores generalmente con cáliz y corola.

Con semillas contenidas en frutos.

Subclase Dicotyledones

Semillas con dos cotiledones.

Hojas con nervios ramificados.

Parte externa de la flor con piezas florales con un número de divisiones que no es tres ni múltiplo de tres.

Familia Malvaceae

Hojas sin estípulas.

Flores con gineceo súpero.

Pétalos libres o ligeramente soldados en la base.

Estambres soldados por sus filamentos.

Cáliz generalmente rodeado por un epicáliz.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Género *Lavatera*.**

Flores en fascículos axilares con pedúnculos más cortos que el peciolo de la hoja correspondiente.

Epicáliz con 2 ó 3 piezas soldadas en la base.

Lavatera triloba

Tomento con mezcla de pelos estrellados y simples.



L. triloba. Detalle del epicáliz con 3 piezas soldadas en la base

ESPECIES SIMILARES

El tomento con mezcla de pelos simples y estrellados y el epicáliz de tres piezas soldadas en la base, diferencian a esta especie de las demás de la familia Malvaceae.

DISTRIBUCIÓN

Norte de África y Península Ibérica. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de fondos de vales, orillas de caminos o alrededores de parideras, principalmente en ambientes de secano. Florece desde mayo hasta julio.

100 *Lavatera triloba* L.



FAUNA Y FLORA ASOCIADA

Puccinia malvacearum (Basidiomycota). Parásito en hojas

Aphis fabae (Aphidoidea). Planta nutricia

Dicyphus tumidifrons (Prosorrhyncha). Planta nutricia

Argiope bruennichi (Aranei). Con tela

Bothriomyrmex hispanicus (Hymenoptera). Barrido

Dolycoris baccarum (Prosorrhyncha). Barrido

Enicopus calcaratus (Coleoptera). Barrido

Limnophyes minimus (Diptera). Barrido

Liorhyssus hyalinus (Prosorrhyncha). Barrido

Lygus rugulipennis (Prosorrhyncha). Barrido



L. triloba. Detalle de una hoja: haz

AGRADECIMIENTO

José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

GALERÍA FOTOGRÁFICA



L. triloba. Detalle de una rama con tomento



L. triloba. Detalle de una hoja: envés



L. triloba. Detalle de una flor

100 *Lavatera triloba* L.



L. triloba. Detalle de la corola



L. triloba. Detalle de fruto inmaduro



L. triloba. Detalle del cáliz y epicáliz



L. triloba. Detalle de fruto maduro



L. triloba. Detalle del cáliz cubriendo el fruto en formación