

**134 *Sanguisorba verrucosa* (Link ex G. Don) Ces.**

La Retuerta, Pina de Ebro (05/05/2013)

***Sanguisorba verrucosa* (Link ex G. Don)  
Ces.**

**NOMBRE VULGAR**

-

**DESCRIPCIÓN**

10-50 cm. Planta con tallos fértiles foliosos. Hojas basales imparipinnadas. Inflorescencias de glomérulos globosos, dispuestos en panícula laxa, los laterales pedunculados. Flores en cada glomérulo las apicales femeninas y las basales hermafroditas, apétalas; sépalos verdosos. Fruto encerrado en una úrnula verrucosa, con costillas anchas y gruesas, a veces confundidas con las verrugas.

**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.

**CLAVES DE DETERMINACIÓN**

**Familia Rosaceae**

A veces con espinas en tallos u hojas.

Hojas generalmente alternas, a veces en roseta basal.

Pétalos libres en su base, generalmente en igual número que los sépalos en las especies silvestres.

Estambres numerosos, 12 o más.

Filamento de los estambres libres entre sí.

A veces con estambres más o menos soldados a los sépalos y persistentes en el fruto.

Semillas ápteras.

**Género *Sanguisorba***

Plantas herbáceas.

Hojas pinnadamente divididas en folíolos.

Flores sin pétalos, reunidas en glomérulos terminales densos.

Epicáliz ausente.

***Sanguisorba verrucosa***

Planta sin pelos glandulíferos.

Flores apicales femeninas y basales hermafroditas.

Sépalos verdosos, a veces manchados de púrpura.

Frutos densamente verrugoso-tuberculados, con los ángulos prácticamente tapados por los tubérculos.



*S. verrucosa*: caras del fruto verrugosas

**ESPECIES SIMILARES**

Las caras del fruto verrugosas separan a esta especie de *Sanguisorba minor*, que las tiene reticuladas o crestadas.

**134 Sanguisorba verrucosa (Link ex G. Don) Ces.**

*S. minor*: caras del fruto reticuladas o crestadas

**DISTRIBUCIÓN**

Elemento mediterráneo. Presente en toda la Comarca.

**HÁBITAT Y FENOLOGÍA**

Propia de suelos secos tanto en matorrales abiertos en el monte como en las vegas de los ríos. Florece desde marzo hasta mayo.

**AGRADECIMIENTO**

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

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**

*S. verrucosa*. Detalle de la hoja: haz



*S. verrucosa*. Detalle del tallo



*S. verrucosa*. Detalle de la hoja: envés

**134** *Sanguisorba verrucosa* (Link ex G. Don) Ces.



*S. verrucosa*. Detalle de la inflorescencia



*S. verrucosa*. Detalle de la flor



*S. verrucosa*. Detalle del fruto