

142 *Veronica anagallis-aquatica* L.

Deslinde, Pina de Ebro (25/05/2013)

Veronica anagallis-aquatica* L.*NOMBRE VULGAR**

Bérula

DESCRIPCIÓN

10-60 cm. Planta con tallos erectos, a veces enraizantes en la base. Hojas enteras, dentadas, las basales de sésiles a cortamente pecioladas, las medias y superiores sésiles. Racimos axilares, opuestos; brácteas lineares; pedicelos de erectos a arqueados, que forman un ángulo con el eje por lo general agudo. Flores tetrámeras; sépalos oval-lanceolados; corola azul o lila; con 2 estambres exsertos. Cápsula de ovoide a subsférica, con pelos glandulíferos dispersos.

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 Scrophulariaceae**

Flores con pétalos soldados desde la base.

Flores con ovario súpero, no reunidas en capítulos.

Estambres en número igual o menor que el de los pétalos, generalmente alternos con ellos.

A veces filamentos de los estambres vellosos.

Género *Veronica*

Hojas opuestas, al menos las basales.

Flores azuladas o blanquecinas.

Flores con 4 pétalos y 2 estambres.

Corola con simetría radiada, con tubo muy corto.

Cápsulas escotadas en el ápice .

Veronica anagallis-aquatica

Planta de terrenos encharcados.

Tallos sin vellosidad, jugosos y huecos.

Hojas sentadas, lanceoladas y agudas.

Brácteas florales diferentes de las hojas.

Flores en racimos axilares, azuladas o de color rosado claro con venas de un azul más oscuro.

Pedicelos que forman en la fructificación un ángulo en general agudo con el eje de la inflorescencia.

Corola de 5-10 mm de diámetro.

Cápsula más o menos esférica, con estilo de 1,5-2,5 mm de longitud.



V. anagallis-aquatica. Hojas sentadas y agudas, brácteas florales diferentes de las hojas, flores en racimos axilares, azuladas y cápsula esférica.

142 *Veronica anagallis-aquatica* L.**ESPECIES SIMILARES**

El ser planta de terrenos encharcados y tener tallos sin vello, jugosos y huecos, hojas sentadas, lanceoladas y agudas, brácteas florales diferentes de las hojas, flores en racimos axilares, azuladas o de color rosado claro con venas de un azul más oscuro y pedicelos que forman en la fructificación un ángulo en general agudo con el eje de la inflorescencia separan a esta especie de las demás del género *Veronica* citadas en la Comarca.

DISTRIBUCIÓN

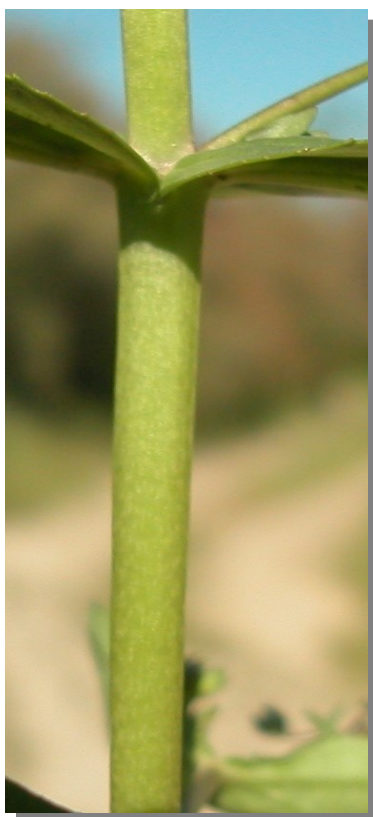
Elemento cosmoanagallis-aquatica. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de orillas de ríos o acequias, en lugares con poca corriente, o de terrenos frecuentemente encharcados. Florece desde mayo hasta septiembre.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

V. anagallis-aquatica. Detalle del tallo



V. anagallis-aquatica. Detalle del tallo con hojas e inflorescencia



V. anagallis-aquatica. Detalle de hoja inferior: haz



V. anagallis-aquatica. Detalle de hoja inferior: envés

142 *Veronica anagallis-aquatica* L.



V. anagallis-aquatica. Detalle de hoja superior: haz



V. anagallis-aquatica. Detalle de hoja superior: envés



V. anagallis-aquatica. Detalle de la flor



V. anagallis-aquatica. Detalle de la corola



V. anagallis-aquatica. Detalle del cáliz

142 *Veronica anagallis-aquatica* L.



V. anagallis-aquatica. Detalle del fruto



V. anagallis-aquatica. Detalle del fruto