

**123 *Polygonum aviculare* L.**

Farlé, Pina de Ebro (06/07/2013)

***Polygonum aviculare* L.****NOMBRE VULGAR**

Sanguinaria común, centinodia

**DESCRIPCIÓN**

10-50 cm. Planta anual, glabra. Tallos postrados o ascendentes, en general poco ramificados. Hojas de tamaño heterogéneo, alternas, simples, lanceoladas. Flores solitarias o en fascículos axilares; piezas periantales soldadas, verdosas con el margen blanco o blanco-rosado; lóbulos más largos que el tubo. Aquenio trígono, con las 3 caras cóncavas.

**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 Polygonaceae**

Plantas herbáceas.

Hojas provistas en su base de una ócrea (vaina rodeando el tallo sobre el nudo) que se seca en la madurez.

Hojas alternas.

Perianto con 5-6 piezas.

**Familia Polygonaceae**

Más de 5 estambres.

Gineceo súpero.

Frutos con una semilla.

**Género *Polygonum***

Hojas no sagitadas, netamente más largas que anchas.

Con 5 sépalos más o menos coloreados de blanco o rosado.

Con 4-5 piezas periantales, subiguales, no acrescentes en la fructificación.

Flores en la axila de las hojas, solitarias o en fascículos.

Ócrea escariosa, blancuzca o plateada, profundamente laciniada.

Frutos trígono, pedicelados.

***Polygonum aviculare***

Planta anual.

Tallos rastreros o ascendentes.

Hojas superiores menores que las basales.

Hojas y brácteas similares.

Ócreas hialinas, al menos hacia el ápice.

Flores solitarias o en fascículos axilares.

Tubo periántico menor que los lóbulos, que son imbricados y con nervios prominentes.

Fruto acanalado en todas sus caras.



*P. aviculare*. Detalle del tallo, ócrea y flor

**ESPECIES SIMILARES**

El ser planta anual con hojas superiores menores que las basales, hojas y brácteas similares, ócreas hialinas, al menos hacia el ápice, flores solitarias o en fascículos axilares, tubo periántico menor que los lóbulos, que son imbricados y con nervios prominentes, y fruto acanalado en todas sus caras separan a esta especie de las demás del género *Polygonum* citadas en la Comarca.

**123 *Polygonum aviculare* L.****DISTRIBUCIÓN**

Elemento cosmopolita. Presente en toda la Comarca.

**HÁBITAT Y FENOLOGÍA**

Propia de suelos algo húmedos por lo que es frecuente en campos, caminos y baldíos en ambiente de regadío. Florece desde marzo hasta octubre.

**RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS**

*Roemerio violaceae-Hypecoetum penduli*

**FAUNA ASOCIADA**

*Aphalara maculipennis* (Psylloidea). Planta nutricia

*Aphalara polygona* (Psylloidea). Planta nutricia

*Casilda consecraria* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Gnophos mucidarius* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Grammodes bifasciata* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Idaea ostrinaria* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Idaea subsaturata* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Lycaena phlaeas* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Lythria purpurata* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Rhodometra sacraria* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Timandra comae* (Lepidoptera). Planta nutricia

**COMENTARIOS Y USOS**

El nombre vulgar de “sanguinaria” le viene por su uso como astringente contra toda suerte de hemorragias y para detener la diarrea. En Inglaterra se utilizaba para hacer pudding de verduras. En Francia, si no había hojas de morera, se empleaba como sustituto para alimentar a los gusanos de seda. Esta planta tiene un jugo acre que puede producir irritaciones en la piel y, si son consumidas crudas, irritaciones e inflamaciones gastrointestinales. En el Alto Aragón se lleva como amuleto en una bolsa para evitar los reumas.

**AGRADECIMIENTO**

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

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**

*P. aviculare*. Detalle del tallo y ócrea



*P. aviculare*. Detalle de hoja superior: haz

**123 *Polygonum aviculare* L.**



*P. aviculare*. Detalle de hoja superior: envés



*P. aviculare*. Detalle de hoja inferior: envés



*P. aviculare*. Detalle de hoja inferior: haz



*P. aviculare*. Detalle de rama florida

**123 *Polygonum aviculare* L.**



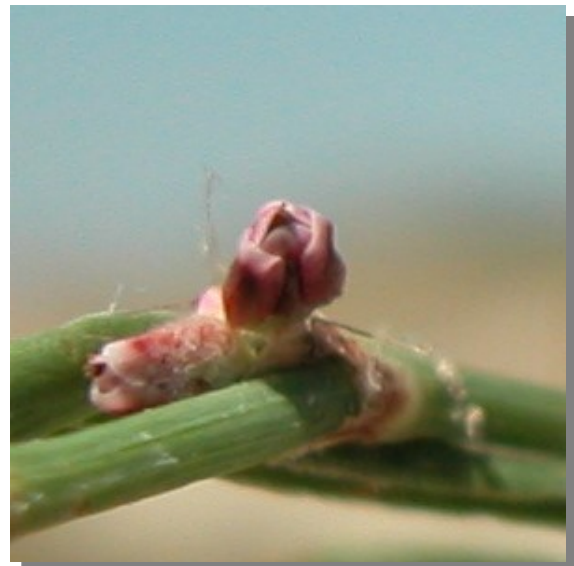
*P. aviculare*. Detalle de la flor



*P. aviculare*. Detalle del fruto



*P. aviculare*. Detalle de la corola



*P. aviculare*. Detalle del fruto



*P. aviculare*. Detalle del cáliz