

**169 Phalaris minor Retz.**

Val de Abellera; Pina de Ebro (13/04/2013)

*Phalaris minor* Retz.

**NOMBRE VULGAR**

-

**DESCRIPCIÓN**

20-50 cm. Hierba con vaina de la hoja superior del tallo dilatada; lámina de las hojas plana; lígula truncada, membranácea. Panícula de contorno oval, densa, muy contraída. Espiguillas muy comprimidas, con una flor fértil y 1 rudimento estéril en la base; glumas iguales, más largas que la flor, trinervadas, coriáceas, cortamente apiculadas; lema coriáceo, de dorso redondeado, pubescente y brillante; pálea pubescente, un poco más corta que el lema.

**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 Monocotyledones**

Semillas con un cotiledón.

Hojas enteras, habitualmente estrechas y alargadas, con nerviación paralela y no ramificada.

Parte externa de la flor con piezas florales en número de divisiones de 6 ó 3 (raramente 4, 2 ó 1).

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****Familia Gramineae**

Plantas herbáceas, anuales o perennes.

Tallos cilíndricos, a menudo huecos y con nudos.

Hojas generalmente alternas, con una vaina que abraza al tallo y un limbo con nervios paralelos.

Hojas no espinosas en el margen.

Inflorescencia en espiga, racimo o panícula.

Flores no vistosas con perianto sepaloideo o nulo.

Flores rodeadas de dos bracteolas o glumillas.

Flores en espiguillas, que se rodean de dos brácteas o glumas, rara vez con una o ausentes.

Filamentos de los estambres unidos a las anteras en su mitad.

**Género Phalaris**

Lígula membranosa.

Flores con dos piezas muy aparentes en la base de los lemas.

Espiguillas de 5-7 mm, sin flores estériles, glabras.

Glumas persistentes, poco mayores que los lemas, de color verde claro.

Glumas claramente aquilladas.

**Phalaris minor**

Planta anual.

Panícula compacta, más o menos cilíndrica.

Glumas con quilla alada y con ala denticulada.



*Ph. minor*. Inflorescencia

**169 *Phalaris minor* Retz.****ESPECIES SIMILARES**

El ser planta anual, con panícula compacta, más o menos cilíndrica, glumas con quilla alada y con ala denticulada separan a esta especie de las demás del género *Phalaris* citadas en la Comarca.

**DISTRIBUCIÓN**

Especie de distribución paleosubtropical. Presente en toda la Comarca.

**HÁBITAT Y FENOLOGÍA**

Propia de herbazales secos subnitrófilos sobre suelos alterados, siendo frecuente en los barbechos. Florece desde abril hasta junio.

**RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS**

*Suaedetum brevifoliae*

*Tamaricetum gallicae*

*Salsoletum-Pegagnetum*

*Lygeeto-Stipetum lagascae*

*Onopordetum arabici*

*Atripliceto-Silenetum rubellae*

**AGRADECIMIENTO**

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

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**

*Ph. minor*. Detalle del tallo



*Ph. minor*. Formación en barbecho



*Ph. minor*. Detalle de la hoja: haz

**169** *Phalaris minor* Retz.



*Ph. minor*. Detalle de la hoja: envés



*Ph. minor*. Inflorescencia



*Ph. minor*. Detalle de la lígula



*Ph. minor*. Inflorescencia

**169** *Phalaris minor* Retz.



*Ph. minor*. Inflorescencia