

169 *Brachypodium sylvaticum* (Hu.) B.

Los Nidos, Pina de Ebro (26/07/2013)

Brachypodium sylvaticum (Hudson)
Beauv.

NOMBRE VULGAR

Cervero

DESCRIPCIÓN

30-80 cm. Hierba con hojas pelosas, planas, con el nervio central prominente; ligula de hasta 5 mm; inflorescencia con 3-9 espiguillas, una en cada nudo; espiguillas con glumas desiguales, más cortas que la flor inferior, vellosas; lema con arista de 10-15 mm, derecha.

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 *Brachypodium*

Plantas anuales o perennes.

Hojas con pelos.

Inflorescencia alargada, no esférica.

Espiguillas alargadas y estrechas, provistas de un pedúnculo corto.

Espiguillas que surgen solitarias e independientes, con dos glumas perpendiculares al eje.

Lema con una arista o mucrón y nervios prominentes.

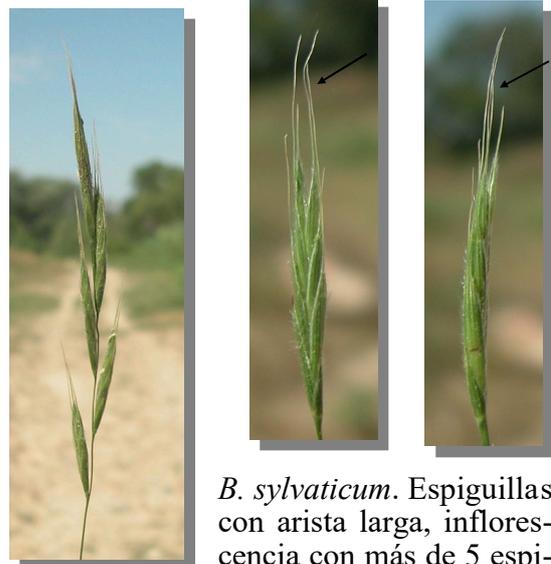
Brachypodium sylvaticum

Plantas perennes.

Hojas planas y blandas.

Inflorescencia con 3 a 9 espiguillas.

Lema con una arista de 1 cm.



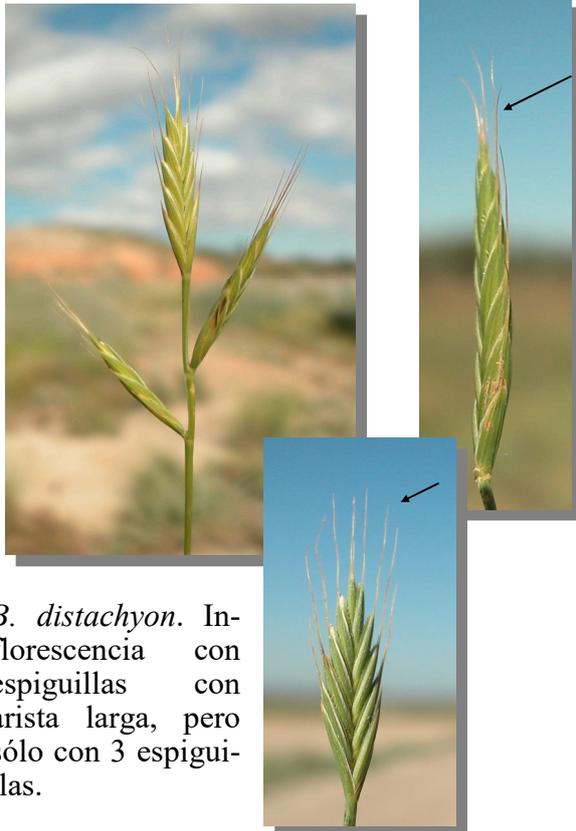
B. sylvaticum. Espiguillas con arista larga, inflorescencia con más de 5 espiguillas.

169 *Brachypodium sylvaticum* (Hu.) B.

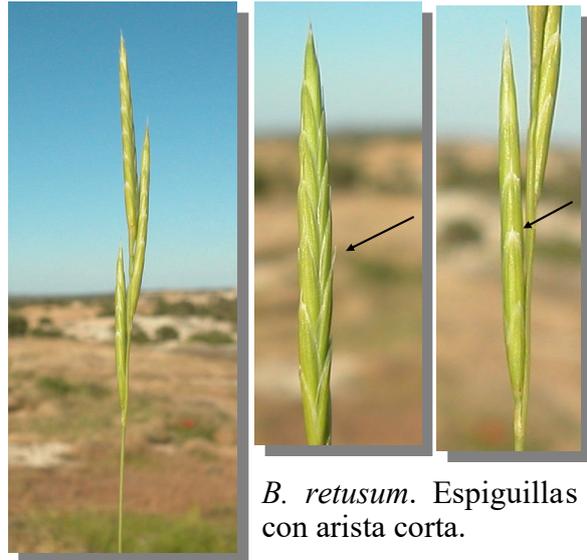


ESPECIES SIMILARES

De las 3 especies más del género *Brachypodium* presentes en la Comarca, *B. phoenicoides* y *B. retusum* tienen espiguillas con arista corta; *B. distachyon* tiene espiguillas con arista larga, pero la inflorescencia tiene menos de 5 espiguillas además de evitar lo más umbrío de los sotos.



B. distachyon. Inflorescencia con espiguillas con arista larga, pero sólo con 3 espiguillas.



B. retusum. Espiguillas con arista corta.

DISTRIBUCIÓN

Europa, norte de África, Asia y Macaronesia. Presente en toda la Comarca.

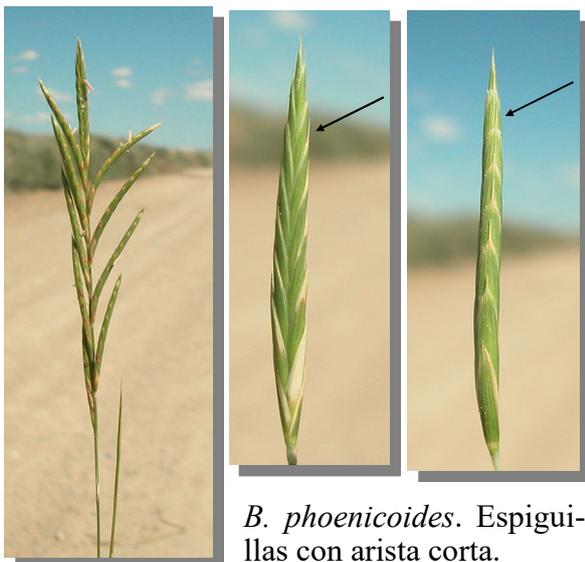
HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de suelos húmedos ricos en materia orgánica y en sombra, por lo que vegeta únicamente en los sotos junto al río Ebro. Florece desde mayo hasta agosto.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



B. phoenicoides. Espiguillas con arista corta.



B. sylvaticum. Detalle del tallo

169 *Brachypodium sylvaticum* (Hu.) B.



B. sylvaticum. Detalle de la hoja: haz



B. sylvaticum. Detalle de la inflorescencia



B. sylvaticum. Detalle de la hoja: envés



B. sylvaticum. Detalle de la lígula



B. sylvaticum. Detalle de la espiguilla

169 *Brachypodium sylvaticum* (Hu.) B.



B. sylvaticum. Detalle de la espiguilla