

169 *Sorghum halepense* (L.) Pers.

Rebollar, Pina de Ebro (29/06/2013)

Sorghum halepense (L.) Pers.

NOMBRE VULGAR

Cañota

DESCRIPCIÓN

40-140 cm. Hierba con rizomas gruesos y largos; lámina de las hojas plana, con nervio medio marcado y blanco; lígula membranácea y ciliada; inflorescencia laxa, piramidal, con ramas pelosas; espiguillas comprimidas; en grupo, con la espiguilla inferior sin pedúnculo y 1 ó 2 más pedunculadas.

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 *Sorghum*. *Sorghum halepense*

Inflorescencia ampliamente ramosa, sin hojas, dejando ver el eje central.

Espiguillas con flores de dos tipos, las hermafroditas sin pedúnculo, las demás pedunculadas.

Espiguillas sin vellosidad.

Ambas glumas bien desarrolladas.



S. halepense. Detalle de las espiguillas

169 *Sorghum halepense* (L.) Pers.



ESPECIES SIMILARES

Las espiguillas en grupos de 2 ó 3, una sésil, hermafrodita, y 1 ó 2 pediceladas, masculinas o estériles, diferencian a esta especie de las demás de la familia Gramineae.



DISTRIBUCIÓN

De origen paleotropical, se encuentra en la actualidad extendida por amplias regiones del mundo. Presente en toda la Comarca.

S. halepense. Detalle de la hoja: haz

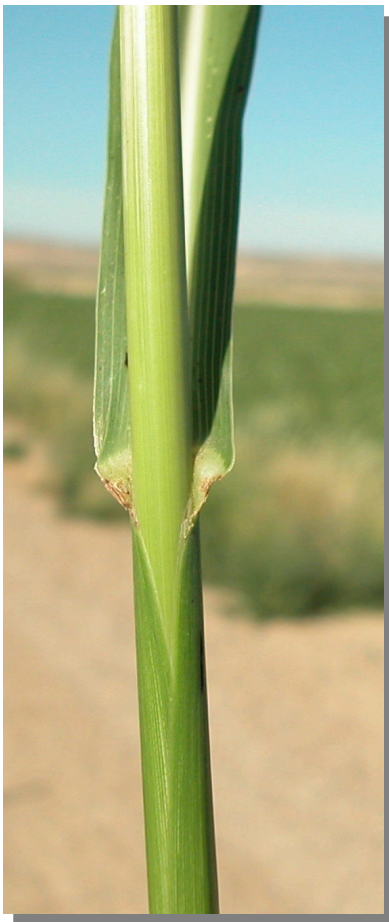
HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de suelos alterados, campos de cultivo y orillas de caminos, principalmente en ambientes de regadío. Florece desde julio hasta septiembre.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA



S. halepense. Detalle del tallo

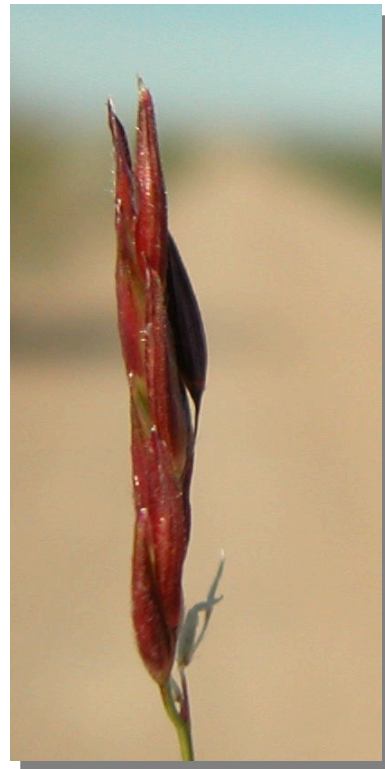


S. halepense. Detalle de la hoja: envés

169 *Sorghum halepense* (L.) Pers.



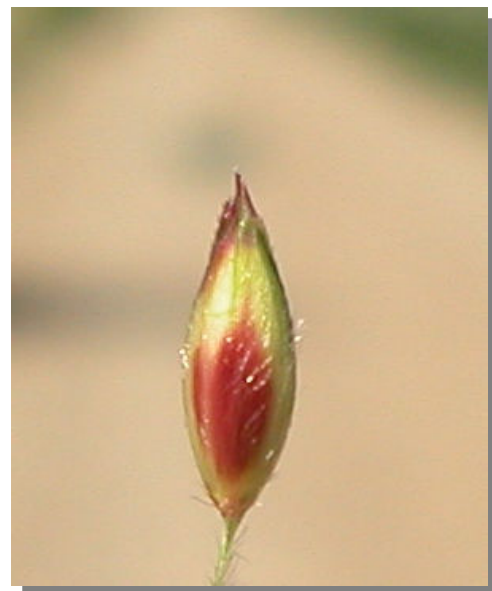
S. halepense. Detalle de la inflorescencia



S. halepense. Detalle de la espiga: vista dorsal



S. halepense. Detalle de la espiga



S. halepense. Detalle de una espiguilla