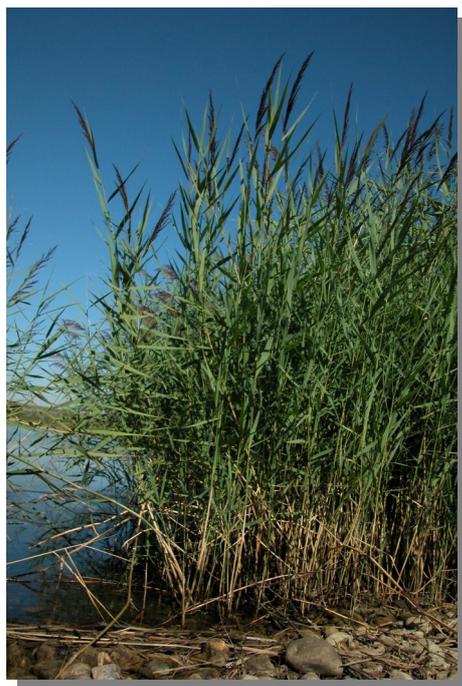


169 *Phragmites australis* (Cav.) Trin.

Talavera, Pina de Ebro (21/08/2013)

***Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steudel**

NOMBRE VULGAR

Carrizo, cañecla (Quinto)

DESCRIPCIÓN

50-250 cm. Planta con largos rizomas; hojas de lámina plana, sin vellosidad; ligula corta, membranacea y ciliada; inflorescencia con ramas erectas; espiguillas comprimidas lateralmente; glumas muy desiguales, mas cortas que las flores.

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 *Phragmites*. *Phragmites australis*

Planta con tallo endurecido.

Hojas con lámina bien desarrollada, de 1 a 4 cm.

Inflorescencia densa, ocultando el eje central.

Espiguillas con más de una flor y largos pelos sedosos.

Glumas muy desiguales.



P. australis. Espiguilla con glumas desiguales y largos pelos sedosos.

ESPECIES SIMILARES

Su porte de caña, formar grandes masas monoespecíficas y espiguillas con glumas desiguales y pelos largos diferencian a esta especie de las demás de la familia Gramineae.

169 *Phragmites australis* (Cav.) Trin.**DISTRIBUCIÓN**

Elemento subcosmopolita. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de orillas de ríos, acequias, canales, afloramientos de agua y lugares con el nivel freático alto. Florece desde agosto hasta octubre.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS

Thtpehto-Schoenoplectetum tabernaemontani

Limonietum ovalifolii

Soncho-Juncetum maritimi

Tamaricetum gallicae

Rubieto-Populetum albae

COMENTARIOS Y USOS

Parece ser que los brotes tiernos son comestibles, preferiblemente hervidos en agua salada; las hojas tiernas pueden consumirse también como verdura si bien son algo insípidas. En algunas partes de América, los indígenas secaban y molían los rizomas para hacer harina, teniendo cierta reputación como afrodisiacos. En cualquier caso, en nuestra zona su uso más frecuente, además de ser materia prima para pasta de papel, es la cestería, y fabricación de techados, esteras y jergones, destino para el que, mientras la fábrica de cañas de Quinto estuvo abierta, hubo mucha demanda.

AGRADECIMIENTO

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

GALERÍA FOTOGRÁFICA

P. australis. Detalle del rizoma



P. australis. Detalle del tallo



P. australis. Detalle de la hoja: haz

169 *Phragmites australis* (Cav.) Trin.



P. australis. Detalle de la hoja: envés



P. australis. Detalle de inflorescencia madura



P. australis. Detalle de inflorescencia juvenil

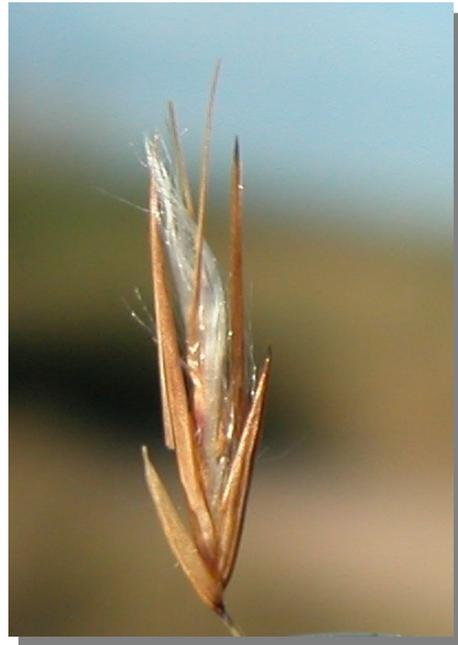


P. australis. Detalle de espiguillas

169 *Phragmites australis* (Cav.) Trin.



P. australis. Detalle de espiguillas juveniles



P. australis. Detalle de espiguilla madura



P. australis. Detalle de espiguilla en flor