

# 167 *Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla



Los Nidos, Pina de Ebro (04/08/2013)

## *Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla

### NOMBRE VULGAR

Juncia lacustre

### DESCRIPCIÓN

0,80-2 m. Hierba con tallos cilíndricos; hojas basales reducidas a vainas, las superiores de hasta 5 mm de anchura, sin vellosidad; inflorescencia con espiguillas ovoideas; la bráctea inferior puede ser más corta o más larga que la inflorescencia; glumas dispuestas en espiral, escotadas, con lóbulos agudos y terminadas en punta, generalmente con papilas rojizas; flores con perianto de 6 setas visibles en el fruto, con 3 estambres; aquenios obovoideos.

### 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 Cyperaceae

Plantas herbáceas, frecuentemente con rizomas.

Tallos simples, cilíndricos o trígonos.

Hojas alternas, no espinosas en el margen.

Hojas sentadas y paralelinervias.

Perianto reducido a escamas o cerdas.

Flores protegidas cada una por una sola bráctea, dispuestas en espigas.

Espiguillas solitarias o en inflorescencia.

Inflorescencia cilíndrica, esférica o mazuda.

Inflorescencias masculinas y femeninas separadas, sentadas.

Anteras insertas por su base.

#### Género *Schoenoplectus*.

Bráctea inferior semejante al tallo, de cual parece una prolongación.

Inflorescencia con espigas ovoideas y más de 3 flores.

Inflorescencia con 1 a 4 brácteas muy desiguales.

Perianto formado por cerdas o escamas que son visibles en el fruto.

Glumas dispuestas en espiral, sin vellosidad en el dorso (a veces con pelos marginales), marcadamente emarginadas y con terminación variable (en punta o no).

#### *Schoenoplectus lacustris*

Plantas con rizomas.

Tallos de sección circular.

Perianto con cerdas.

Aquenios lisos.



*S. lacustris*. Detalle de una espiguilla y tallo circular

**167 *Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla****ESPECIES SIMILARES**

El rizoma de entrenudos, los tallos de sección circular y el perianto con cerdas diferencian a esta especie de las demás del género *Schoenoplectus*.

**DISTRIBUCIÓN**

Se distribuye por Europa. Presente en toda la Comarca.

**HÁBITAT Y FENOLOGÍA**

Propia de charcas y ríos de aguas tranquilas. Florece desde mayo hasta julio.

**RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS**

*Typheto-Schoenoplectetum tabernaemontani*

**COMENTARIOS Y USOS**

Las semillas y tallos tiernos son comestibles, si bien es necesario no confundirlos con algunas especies de *Juncus* que pueden resultar tóxicas.

**AGRADECIMIENTO**

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

**GALERÍA FOTOGRÁFICA**

*S. lacustris*. Detalle de una hoja superior



*S. lacustris*. Detalle del tallo y vaina de la hoja



*S. lacustris*. Detalle del tallo



# 167 *Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla



*S. lacustris*. Detalle de la cara ventral de la vaina



*S. lacustris*. Detalle de una hoja superior: envés



*S. lacustris*. Detalle de una hoja superior: haz



*S. lacustris*. Detalle de la inflorescencia y bráctea

**167 *Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla**



*S. lacustris*. Detalle de una espiguilla