

169 *Paspalum distichum* L.

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

Paspalum distichum* L.*NOMBRE VULGAR**

Gramma de agua

DESCRIPCIÓN

10-50 cm. Hierba con estolones largos; hojas con lámina ancha, las basales con vaina ciliada; inflorescencia con espigas unilaterales, la una subsésil, la otra cortamente pedunculada; espiguillas con glumas muy desiguales, la inferior ausente o muy reducida, la superior con dorso con pelos muy cortos.

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 *Paspalum*

Lígula membranosa.

Espigas reunidas por grupos, todas en la zona apical.

Espiguillas solitarias, todas iguales.

Espiguillas con pelos en la base.

Paspalum distichum

Hojas con vainas superiores con la garganta pelosa.

Inflorescencia con 2 a 3 espigas.

Espigas con el eje floral muy corto.

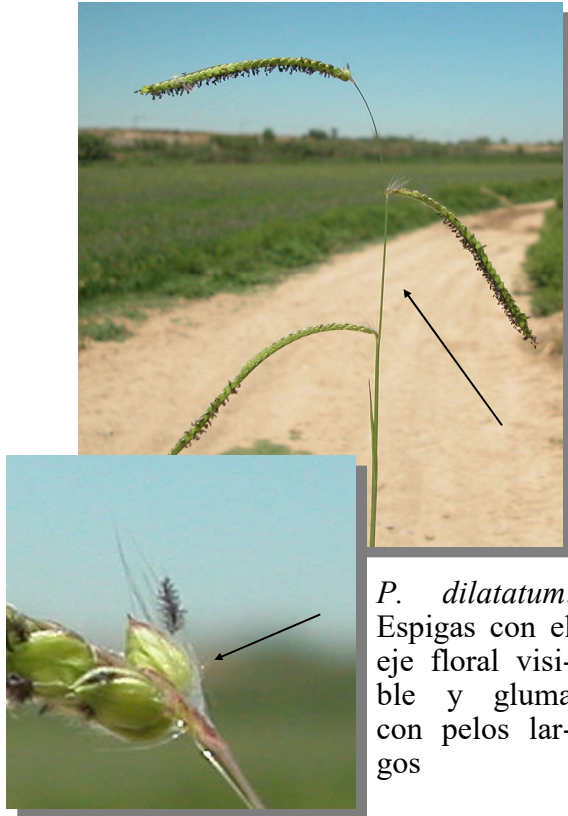
Gluma superior sin pelos o con pelos cortos.



P. distichum.
Espigas con el eje floral muy corto y gluma sin pelos

169 *Paspalum distichum* L.**ESPECIES SIMILARES**

Paspalum dilatatum tiene el eje floral muy visible y glumas con pelos largos.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

P. dilatatum. Espigas con el eje floral visible y gluma con pelos largos



P. distichum. Detalle de la hoja: haz

DISTRIBUCIÓN

Originaria de las zonas cálidas de América, ha sido introducida en muchas partes del mundo. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Propia de suelos muy húmedos en las orillas de los ríos, acequias o arrozales. Florece desde julio hasta octubre.

AGRADECIMIENTO

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



P. distichum. Detalle de la hoja: envés

169 *Paspalum distichum* L.



P. distichum. Detalle de la vellosidad en la vaina de la hoja



P. distichum. Detalle de una espiga



P. distichum. Detalle de la inflorescencia



P. distichum. Detalle de la espiguilla