

2022

Planta del mes

ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC

Juncus acutus (L.) Torr. ex Retz.



	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
HOJAS												
FLORES												
FRUTOS												



¿Cómo es?

Juncus acutus es una planta perenne de lento crecimiento, densamente cespitosa, con brotes intravaginales; rizoma corto, de 8 mm de diámetro. Vivaz, alcanza los 2 metros de altura con matas densas y tallos de color verde oscuro, al final de los cuales crecen unas flores pardas rojizas y frutos rosados. **Tallos** de 790 x 1650 x 2,5-5,4 mm, robustos, ligeramente estriados. **Hojas** todas basales, 2-8 en cada brote, dísticas, todas con limbo; vaina más o menos abierta, no auriculada, de un pardo claro a castaño-rojizo, brillante. **Flores** subsésiles, sin bractéolas involucrales. Tépalos de 2,4-3 mm, iguales o subiguales en longitud, rígidos, más o menos coriáceos, de color castaño (al menos en la parte superior), brillantes; los externos naviculares, engrosados en la base, obtusos o subagudos, mucronados, con márgenes escariosos estrechos; los internos oblongos, obtusos, mucronados, con 2 amplias aurículas escariosas. **Fruto** en cápsula de 3,2-6 mm, 1,5-2 veces la longitud de los tépalos, subglobosa, ovoide, elipsoidal u obovoide, con la parte superior cónica o más o menos redondeada, con pico de 0,2-0,4 mm, de un pardo-rojizo, brillante. Semillas de 0,8-1,7 mm, más o menos fusiformes o irregularmente poliédricas, ligeramente estriadas, de un pardorrojizo, con apéndices de 0,2-0,6 mm.

¿Dónde podemos encontrarla?

Se trata de una especie que podemos considerar como cosmopolita ya que se encuentra muy difundida en toda el área mediterránea e islas Canarias encontrándose hasta en Sudáfrica, América del Sur y Australia. En la Comunidad de Madrid y en el Parque Regional del Sureste está bien representado; no obstante, en Madrid no se presenta ni en la sierra ni en el piedemonte y tampoco en el tercio oriental, salvo en la franja colindante con Toledo.

¿Cuál es su hábitat?

Vive en comunidades de praderas-juncuales de cobertura elevada formadas por neófitos, hemicriptófitos y algunos caméfitos halófilos que se disponen en los horizontes medio y superior de la cintura intermareal en suelos no muy salinos como consecuencia de la existencia de aportes de aguas dulces. Su hábitat ideal está en zonas húmedas de alta tasa de salinidad, suelos con capa freática superficial, bordes de laguna, humedales, arroyos y terrenos encharcados.

En España, el junco espinoso comparte hábitats con las planta típicas palustres o de ribera como *Phragmites australis*, *Thypha dominguensis*, *Iris pseudoacorus*, *Scirpoides holochoenus*, *Juncus inflexus*, *Tamarix gallica*.

¿Grado de protección?

El *junco espinoso*, que pertenece a la familia Juncaceae, carece de protección en la Comunidad de Madrid porque no la necesita. Las poblaciones que se localizan dentro de los límites del PRSE están protegidas por la legislación que regula este espacio. La mayor amenaza para la especie es la pérdida de hábitat.

¿Sabías que?

Juncus acutus se diferencia de *Juncus maritimus* por su inflorescencia compacta con frutos en forma de cápsula pequeña, ovoidea y brevemente mucronada, más larga que el perianto. Además, el *Juncus maritimus* es rizomatoso y normalmente forma céspedes, y su inflorescencia es muy laxa.

Como usos tradicionales se incluyen los de utilizarlo para confeccionar cestos, recipientes y envoltorios, cuyas propiedades son perfectamente diferenciadas de las del junco churrero (San Pablo de los Montes, en Toledo); también se usaba como planta medicinal para tratar los resfriados y la bronquitis, aliviar el dolor de muelas o quitar las verrugas (Campo de Níjar y Bajo Andarax, en Almería). Aparte de eso, como curiosidad, indicar que en Albánchez, un pueblo de Sierra Mágina, se emplea, junto al matranzo (*Mentha suaveolens*) y la juncia (*Cyperus longus* y *Cyperus fuscus*), para tapizar las calles por las que pasa la procesión del "Día del Señor" (Corpus Christi).



Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Flora de saladares