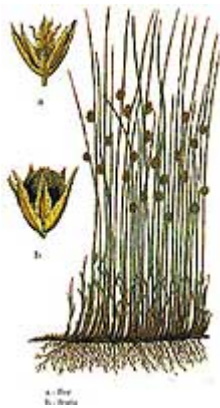
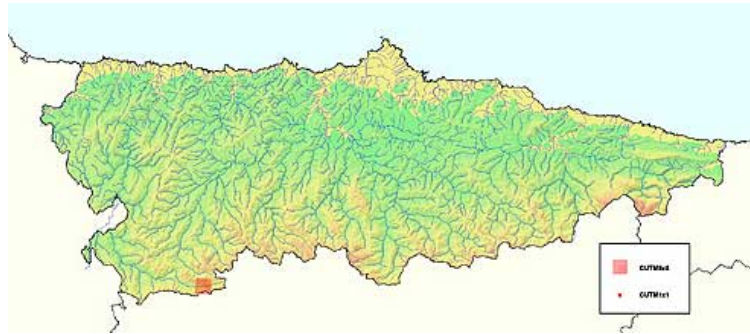


Junco filiforme (*Juncus filiformis*)



Especie	<i>Juncus filiformis</i>
Nombre común	Junco filiforme
Grupo	ANGIOSPERMAS
Familia	Juncaceae
Tipo Biológico	Geófito rizomatoso
Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Fauna Vertebrada del Principado de Asturias	Especie sensible a la alteración de su hábitat
Catálogo Nacional de Especies Amenazadas	
Directiva Hábitats	

Descripción del Junco filiforme

Planta perenne de 8-50 cm de alto. Rizoma horizontal, delgado de 1-2 mm de diámetro, con entrenudos cortos, recubierto de pequeñas brácteas de color pardo amarillento o pardo oscuro.

Tallos erectos, cilíndricos o comprimidos de (2)4-30 cm de alto y 0.8-1.2 mm de diámetro, débilmente estriados, generalmente rellenos de médula aracnoidea; 4-5 vainas basales mucronadas con estrecho margen escarioso, mates o parcialmente brillantes, de color pardo, o en ocasiones, verde grisáceo. Hojas - tallos estériles, según algunos autores - cilíndricas o comprimidas, rematadas en punta aguda pero no punzante.

Flores hermafroditas, dispuestas en inflorescencias con (2)3-11 flores sobre cortos pedúnculos. Tépalos verde-grisáceos, en ocasiones con dos bandas estrechas laterales de color castaño, con anchos márgenes membranáceos; los externos mucronados o apiculados de (2.5)3-37 mm, generalmente más largos que los internos (2,2)2.5-3 mm, los cuales son obtusos. Androceo formado por 6 estambres, anteras de 0.4-0.6 mm, filamentos de 0.7-1 mm. Estilo corto, 0.2-0.3 mm, estigmas de, aproximadamente, 1 mm de largo.

Fruto tipo cápsula, subglobosa, trígona, obtusa, mucronada, de color verde-parduzco en su mitad inferior y parda superiormente, brillante, tan larga como los tépalos externos. Semillas ferrugíneas, oblicuamente ovoides, con un pequeñísimo apéndice, suave e irregularmente reticuladas, de 0.45-0.5 mm de largo y 0.25-0.3 mm de ancho.

Se reproduce a través de semillas o por fragmentación del rizoma.

Hábitat

Turberas bajas oligótrofas de montaña.

Comportamiento fitosociológico

Comunidades de la Alianza *Caricion fuscae* (Orden *Caricetalia fuscae*, Clase *Scheuchzerio-Caricetea fuscae*).

Amenazas

Las que afectan a los hábitats turbosos en que se desarrollan: modificaciones en el aporte de agua, rellenos, etc.

Distribución

Casi toda Europa, aunque raro en la región mediterránea; Asia, América septentrional y meridional.

Poblaciones conocidas en Asturias

Lagunas de Fasqueo (Degaña).