

Filigrana menor (*Myriophyllum alterniflorum*)



Especie	<i>Myriophyllum alterniflorum</i> DC. in Lam. & DC.
Nombre común	Filigrana menor
Grupo	ANGIOSPERMAS
Familia	<i>Haloragaceae</i>
Tipo Biológico	Hidrófito enraizante
Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Fauna Vertebrada del Principado de Asturias	Especie vulnerable
Catálogo Nacional de Especies Amenazadas	Especie vulnerable
Directiva Hábitats	

Descripción de la Filigrana menor

Planta perenne, herbácea, acuática, rizomatosa. Tallos cilíndricos, amarillentos, de hasta 120 cm. Hojas en verticilos de (3-) 4, pinnatisectas, con 10-18 segmentos capilares, más cortas o ligeramente más largas que los entrenudos.

Flores hermafroditas o unisexuales, poco numerosas, dispuestas en inflorescencia de tipo espiga de hasta 4 cm; las basales femeninas, verticiladas o solitarias, con perianto rudimentario; ovario infero, tetralocular; estigmas 4, subsentados y papilosos; flores masculinas dispuestas en el ápice de la inflorescencia, alternas, con 4 pétalos de 2-2.5 x 0.8-1 mm, amarillos; estambres 8, anteras de 1.5-1.8 x 0.3-0.4 mm, aproximadamente 2 veces más largas que los filamentos, y a veces con ovario rudimentario. Normalmente se disponen algunas flores hermafroditas entre las flores masculinas y femeninas.

Fruto tipo esquizocarpo separándose en 4 mericarpos, de 1.5-2 x 0.8-1.5 mm, subcilíndricos, finamente tuberculados, con una semilla.

Reproducción por semillas y, probablemente por fragmentación del rizoma.

Hábitat

Charcas de agua dulce poco profundas y oligótrofes.

Comportamiento fitosociológico

Participa en comunidades de la Alianza *Hyperico helodis-Sparganion* (Orden *Littorelletalia*, Clase *Littorelletea*).

Amenazas

Actividades que modifiquen las características del hábitat. Especialmente variaciones del nivel del agua o de sus propiedades físico-químicas.

Distribución

En la mayor parte de Europa, Norte de África, Macaronesia (Azores) y Norte de América.

Poblaciones conocidas en Asturias

Cabo Peñas (Gozón), proximidades de La Barganiza (Siero).