

Seda de mar ancha (*Zostera marina*)



a. extremo superior de la hoja
 b. inflorescencia

Especie	<i>Zostera marina</i> L.
Nombre común	Seda de mar ancha
Grupo	ANGIOSPERMAS
Familia	Zosteraceae
Tipo Biológico	Hidrófito enraizante
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 de la Sosa de mar ancha

Planta herbácea perenne, postrada y rizomatosa. Rizoma postrado, con largos internudos, llevando cada nudo numerosas raíces no ramificadas y una hoja.

Hojas alternas con base envainante y limbos paralelinervios. Vaina ligulada en la unión con el limbo, cerrada y con ápice redondeado. Limbo de borde liso de 20-50 o más cm de longitud y de 5 a 12 mm de anchura; ápice redondeado y, a menudo, mucronado.

Flores unisexuales, sésiles y desnudas alternando las masculinas y las femeninas en una espiga dística, rodeada por la base envainante de una espata. Flores masculinas constituidas por un único estambre sésil. Flores femeninas formadas por ovario unilocular, con un sólo primordio seminal y rematado por un estilo con dos estigmas filiformes.

Frutos drupáceos de 3-3,5 mm que contienen una semilla.

Se reproduce por semillas o por fragmentación del rizoma.

Hábitat

Suelos fangosos de las marismas externas, halófilas o subhalófilas, sólo emergidos en las bajamares de las pleamares más intensas.

Comportamiento fitosociológico

Forma comunidades, monoespecíficas o casi, correspondientes a la Asociación *Zosteretum marinae* (Alianza *Zosterion*, Orden *Zosteretalia*, Clase *Zosteretea*).

Amenazas

Las derivadas de la alteración de su hábitat, fundamentalmente la implantación de cultivos marinos.

Distribución

Litorales boreales.

Poblaciones conocidas en Asturias

Rías del Eo (Ribadeo-Vegadeo) y Villaviciosa (Villaviciosa).