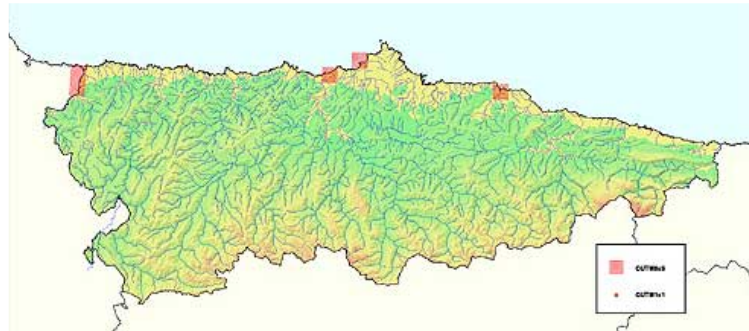


Sosa de las salinas (*Sarcocornia perennis*)



Especie	<i>Sarcocornia perennis</i> (Miller) A. J. Scott
Nombre común	Sosa de las salinas
Sinonimias	<i>Salicornia perennis</i> Miller, <i>Arthrocnemum perenne</i> (Miller) Moss
Grupo	ANGIOSPERMAS
Familia	<i>Chenopodiaceae</i>
Tipo Biológico	Caméfito sufruticoso
Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Fauna Vertebrada del Principado de Asturias	Especie vulnerable
Catálogo Nacional de Especies Amenazadas	
Directiva Hábitats	

Descripción de la Sosa de las salinas

Planta perenne, postrada-radicante y ramificada. Tallos rastreros y netamente radicantes algo leñositos y con ramificados erecto-ascendentes carnosos-articulados de hasta 20 cm de altura y verdes o amarillentos. Hojas reducidas a una escama aguda de borde hialino. Flores hermafroditas inconspicuas, en grupos de tres, situadas en una inflorescencia espiciforme en el extremo de los tallos erectos; las cimas trifloras en disposición decusada, con dos opuestas en la base de cada artejo fértil.

Cada cima porta tres flores, de las cuales la central es algo mayor y se encuentra incrustada en la parte inferior de un artejo fértil. Las flores están separadas por medio de un tabique que se mantiene después de que el fruto se haya desprendido en la madurez, apareciendo allí, entonces, tres oquedades contiguas e independientes. Perianto carnosos formado por la fusión de cuatro piezas; dos estambres; ovario súpero con dos estigmas.

Frutos aquenio uniseminado incluido en el perianto. Semillas pardas o pardo-grisáceas con superficie cubierta de pelos cortos y ganchudos.

Multiplicación a través de semillas y por fragmentación de tallos.

Hábitat

Suelos húmedos y salobres en la zona de transición entre el infraestero y el supraestero de las marismas externas halófilas y raramente en las externas subhalófilas.

Comportamiento fitosociológico

Participa en la mayoría de las comunidades de caméfitos y nanofanerófitos de las marismas externas halófilas incluíbles en la Alianza *Salicornion fruticosi* (Orden *Salicornietalia fruticosi*, Clase *Salicornietea fruticosi*), dominando en las de la Asociación *Puccinellio perennis-Arthrocnemum perennis*.

Amenazas

Salvo las numerosas poblaciones localizadas en la ría de Villaviciosa, se trata de núcleos de efectivos muy reducidos que conviene vigilar a fin de evitar actividades que pongan en peligro su supervivencia.

Distribución

Litorales atlánticos suroccidentales europeos. Existen dudas sobre su presencia en la cuenca mediterránea donde puede que esté sustituida total o parcialmente por *Sarcocornia perennis* subsp. *alpini*.

Poblaciones conocidas en Asturias

Rías del Eo (Ribadeo y Vegadeo) y Nalón (Muros del Nalón), Marisma de Zeluán (Avilés) y Ría de Villaviciosa (Villaviciosa).