

2022

Planta del mes

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

Microcnemum coralloides (Loscos & J.Pardo) Font Quer



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



¿Cómo es?

Microcnemum coralloides es una planta herbácea anual, glabra, ligeramente pruinosa, con tallos erectos, articulados, de hasta 12 centímetros de altura, ramificados desde su base, de color rojo más o menos oscuro. Hojas opuestas, soldadas lateralmente, decusadas, embudado-amplexicaules, de estrecho margen hialino. Flor central hermafrodita, las laterales femeninas; el perianto es membranoso e hialino y consta de una única pieza; con un solo estambre. Las flores son sésiles y están agrupadas en cimas trifloras en grupos opuestos en pequeñas cavidades del tallo, semiocultas por el artejo fértil, axiladas por una bráctea. Semillas de 0,8 a 1,1 x 0,5 a 0,7 mm, con testa negra, granular, brillante, glabra. El fruto contiene una única semilla.

¿Dónde podemos encontrarla?

Especie de distribución mediterránea. En la península ibérica está muy localizada y solamente aparece en el interior en terrenos con clima continental, seco y soleado, de la zona centro, Valle del Ebro y Hoya de Guadix, en altitudes comprendidas entre los 200 y 700 m. Recientemente, se han descubierto dos poblaciones con reducida extensión y bajo número de ejemplares en la Comunidad Valenciana. En la Comunidad de Madrid es muy rara y está muy localizada y aparece en zonas muy concretas de los términos municipales de Aranjuez, Colmenar de Oreja, Valdemoro y Rivas-Vaciamadrid.

¿Cuál es su hábitat?

La *salicornia coralloide* vive en los saladares, bordes de lagunas saladas, zonas temporalmente inundadas de arroyos salinos, secas en verano y afloramientos salinos en zonas de suelos alcalinos margosos, limosos o arcillosos.

¿Grado de protección?

Esta especie halófila, de la familia Amaranthaceae, carece de protección en la Comunidad de Madrid. A pesar de su presencia puntual, no se encuentra en peligro al estar dentro de los límites del PRSE y sus poblaciones protegidas por la legislación que regula este espacio. En Castilla-La Mancha y Castilla León está considerada un taxón "vulnerable" (VU), en Aragón y Navarra "sensible a la alteración de su hábitat" (SAH) y en Cataluña "en peligro de extinción" (EN).

¿Sabías que?

Es una especie parecida a *Salicornia ramossissima*, la planta que presentamos el mes pasado, con la cual convive frecuentemente, aunque esta última crece en suelos fangosos más húmedos a lo largo de todo el año, es de mayor tamaño, tiene artejos proporcionalmente más largos y las ramillas se ramifican más.

Los *Microcnemum* son hierbas higrohalófilas que crecen en cuencas endorreicas hipersalinas y saladares del interior. *Microcnemum coralloides* muestra una disyunción Este-Oeste en la región mediterránea: mientras que la subespecie *coralloides* aparece en el centro y el levante español, la otra subespecie, *anatolicum*, vive en Turquía, Armenia, Siria, e Irán. El estudio mediante análisis moleculares de su filogenia sugiere un origen oriental y una dispersión posterior hacia el oeste. Las estimaciones de edad para la separación de las dos subespecies data desde hace 2,8 a 0,5 millones de años. La diferenciación genética, relativamente baja y la reducida edad del grupo terminal (0,7-0,1 millones de años) favorece la hipótesis de que la parte ibérica de la gama de la especie se estableció durante periodos fríos del Bajo Pleistoceno y que la gama de la especie se fragmentó durante un periodo más cálido no mucho después de su llegada a la península ibérica.



Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Flora de saladares