

# 2022

Planta del mes

ENE	<b>FEB</b>	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