

2019

Planta del mes

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

Centaurium quadrifolium (L.) López & Jarvis



PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Diversidad vegetal de los yesos



¿Sabías que?

El nombre genérico *Centaurium* hace referencia al centauro mitológico Quirón, afamado como herbalista y médico, puesto que estas plantas son empleadas desde la época clásica como tónicos para las afecciones estomacales y hepáticas. El nombre específico *quadrifolium* es un epíteto latino que significa "con cuatro hojas". Es una planta bellísima que destaca por su floración rojo escarlata sobre el blanco de los yesos donde crece. Se puede utilizar en macizos como ornamental.

Parque Regional del Sureste. Subdirección General de Espacios Protegidos. Comunidad de Madrid.

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

¿Cómo es?

Centaurium quadrifolium es una planta herbácea, por lo general anual, glabra o algo papilosa, de 7 a 50 cm de altura, con tallo erecto simple o algo ramoso; de sección circular con costillas levemente marcadas en su lateral. Las ramas son erectas, no flexuosas, lo que le diferencia de algunas especies del género. **Hojas** basales en roseta persistentes en la floración, las hojas caulinares opuestas y más pequeñas, lineares o espatuladas y uninervadas. **Flores** de color rosado o fucsia, rara vez blanco, pentámeras y con un corto pedicelo agrupadas en inflorescencias laxas con forma de panícula o corimbo. Los pétalos están fusionados en un tubo que da lugar a 5 lóbulos de color fucsia o rosas, muy raramente blancos. **Cáliz** estrecho y alargado. **Corola** de color rosa-purpurescente (en ocasiones de color blanco), con tubo muy largo y lóbulos terminales oblongo-elípticos. Estambres erectos, convergentes y separados del estilo. El fruto es una cápsula con forma oblonga que contiene las semillas. Flora Ibérica describe cuatro subespecies: *quadrifolium*, *parviflorum*, *barrelieri* y *linariifolium*. Para diferenciar esta especie de *Centaurium grandiflorum*, hay que fijarse en la longitud de los lóbulos en relación al tubo.

¿Dónde podemos encontrarla?

Especie que se encuentra distribuida por toda la zona mediterránea occidental. Es habitual encontrarla en la mayoría de los espacios protegidos del sur de la Comunidad de Madrid: Parque Regional del Sureste, Reserva Natural de El Regajal-Mar de Ontígola, Sotomayor y La Flamenca en Aranjuez; o Espartinas en Ciempozuelos.

¿Cuál es su hábitat?

Terrenos calizos, margosos o margas yesíferas, yesos y también en saladares en claros de matorral, pastizal o en herbazales o zonas esteparias; en barrancos y laderas margosas, con mucho yeso, ahí donde el suelo rezuma humedad, generalmente cargada de carbonatos y sulfatos y esa humedad permanece a lo largo del verano, quedando hacia finales una costra de sales que se depositan en la superficie por capilaridad. Comparte ventajosamente hábitats con otras especies gipsícolas como: *Lygeum spartium*, *Helianthemum squamatum*, *Lepidium subulatum* o en ocasiones hasta con *Lepidium cardamines*.

¿Grado de protección?

Tan sólo la subsp. *quadrifolium* estaría con certeza en la Comunidad de Madrid. Ha sido citada como *Centaurium triphyllum*, *Erithaea gypsicola* o *Centaurium linariifolium*, todos sinónimos del nombre actualmente aceptado. *Centaurium quadrifolium* es una especie relativamente rara dada su gran especialización en un hábitat muy concreto por lo que es una planta poco abundante y no goza de protección. El nombre *quadrifolium* no se sabe a que hace referencia y solo confunde.

