

2019

Planta del mes

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

Centaurea hyssoipifolia Vahl



Parque Regional del Sureste

PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Diversidad vegetal de los yesos



¿Sabías que?

Es un endemismo ibérico localizado en el centro de España. Forma parte de comunidades exclusivas de las estepas ibéricas, ambientes muy ricos en elementos endémicos, con adaptaciones únicas para vivir en medios ricos en sulfatos, conformadas por especies con adaptaciones específicas de ahí que, estas comunidades, hayan sido priorizadas tanto por la Directiva hábitats como por diferentes normativas autonómicas.

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?

Centaurea hyssoipifolia es un **caméfito** multicaule perenne e inerme, tomentoso, de color verde glauco, con **tallos** de hasta 45 cm, con numerosas ramas floríferas desde la base, todas erectas con aspecto compacto y redondeado. **Hojas** sésiles y enteras, de 20–30 x 5 mm, con forma linear–lanceoladas, alargadas, pulverulentas terminadas en un pequeño mucrón, de color verde blanquecino. Capítulos en corimbos. Involucro ovoidal cilíndrico de 6 a 8 mm de anchura hasta 16 mm de altura. Brácteas tomentosas con venas y terminadas en abundantes apéndices recurvados y plumosos de color pardo. **Flores** rosas, las interiores del capítulo hermafroditas y más blanquecinas que las de la periferia que son más grandes y neutras. Anteras de color rosa y estambres con filamento peloso. Aquenios de unos 4 mm, cilíndricos y de color amarillo que se oscurecen al madurar, con 2 a 7 costillas longitudinales más o menos marcadas y vilano doble.

¿Dónde podemos encontrarla?

Su área de distribución se localiza en los cerros margo–yesíferos del centro peninsular en posiciones abiertas y soleadas, en el SE de Madrid, SW de Guadalajara, W de Cuenca y NW de Toledo.

¿Cuál es su hábitat?

Forma parte de los matorrales abiertos y soleados, en sustratos de yesos, tanto en costras duras de yesos, como margas yesíferas y depresiones salinas del centro peninsular. Coloniza sustratos ricos en sulfatos, por lo que está presente tanto, en las etapas pioneras como, en los matorrales sucesionales o permanentes gipsófilos en el dominio de comunidades formadas por *Pinus halepensis*, *Quercus ilex* subsp. *ballota* y *Quercus faginea* subsp. *faginea*. La especie convive con un buen cortejo de gipsófitos propios de estas comunidades como son: *Helianthemum squamatum*, *Reseda suffruticosa*, *Koeleria vallesiana* subsp. *castellana*, *Stipa tenacissima*, *Lepidium subulatum*, *Thymus lacaitae*, *Teucrium polium* subsp. *capitatum*, *Limonium dichotomum*, *Reseda stricta* subsp. *stricta*, *Herniaria fruticosa*, *Gypsophila struthium* subsp. *struthium*, *Sedum gypsicola*, *Launea fragilis* y *Arenaria cavanillesiana*.

¿Grado de protección?

Se trata de un taxón ampliamente distribuido y con poblaciones abundantes y conexas dentro del entramado fragmentado que forman los yesos. Este taxón no está amenazado y por tanto tampoco está protegido. Una de las mayores perturbaciones que puede sufrir esta especie es la fragmentación o destrucción de sus poblaciones debido a la roturación de nuevos terrenos para la agricultura. Otros problemas que afectan a la variabilidad genética de la especie es la fragmentación, debida a la rectificación en trazados de carreteras o caminos y a la destrucción por implantación de parques eólicos, huertos solares o graveras.

