

2018

Planta del mes

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

Iberis saxatilis L.



PARQUE REGIONAL DEL SURESTE

Diversidad vegetal de los yesos



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

¿Cómo es?

El carraspique de roca es un **caméfito** fruticoso perenne que puede llegar a alcanzar los 45 cm de altura. Posee una cepa leñosa que emite renuevos estériles con rosetas foliares y tallos fértiles mas largos, erectos y foliosos que pueden ser glabrescentes o pubescentes dependiendo de la subespecie de la que se trate. Las **hojas** son linear-lanceoladas de 5 a 8 mm de longitud y de 1 a 3 mm de ancho, planas y de margen entero, pubescentes en todo su contorno o solo con cilios marginales. La inflorescencia es un corimbo de 12 a 28 mm de diámetro, sin brácteas, que se alarga en la fructificación formando un racimo más o menos largo. Las **flores** son zigomorfas, hermafroditas y tetrámeras. Tiene los sépalos erectos o patentes y cuatro pétalos de color blanco, a veces de color rosado o crema, siendo los externos mucho mas grandes que los internos con 6 estambres. El **fruto** es una silicua comprimida, glabra o papilosa y redondeada, al menos en su borde externo, y con una escotadura aguda. Cada lóculo contiene una semilla.

¿Dónde podemos encontrarla?

Las poblaciones de *Iberis saxatilis* subsp. *cinerea* podemos encontrarlas sobre cerros formados por sustratos básicos, generalmente margas calizas, margas yesíferas e incluso sobre los mismos yesos (Hábitat 1520*) por casi todos los espacios naturales del sur de la Comunidad de Madrid. Frecuente en el Parque Regional del Sureste.

¿Cuál es su hábitat?

Suele tener preferencia por zonas con exposición de umbría, formando pequeñas colonias casi siempre cobijadas en barrancos y vaguadas. Es habitual que entre a formar parte del cortejo florístico de la vegetación gipsícola típica del Parque Regional del Sureste. Existen dos subespecies: la subsp. *cinerea* y la subsp. *saxatilis* que se diferencian principalmente por que la primera es densamente pubescente y la segunda es glabra. La subespecie *cinerea*, además, es mucho más tolerante a los yesos y posee un mayor porte y altura que la *saxatilis*.

¿Grado de protección?

Esta bella planta no goza de ninguna protección puesto que es una especie por lo general frecuente, aunque hay que subrayar que su presencia en determinados hábitats es cada vez más escasa. Por otro lado *Iberis saxatilis* puede utilizarse en xerojardinería por su gran valor y belleza ornamental y su poca exigencia hídrica; su germinación no entraña grandes problemas por lo que las plantas de esta especie pueden conseguirse fácilmente a través de semillas recolectadas en el monte y su posterior plantación y germinación.

¿Sabías que?

Iberis saxatilis subsp. *cinerea* es una de las plantas especialistas en medrar en suelos de yesos (de ahí el nombre u atributo que reciben de plantas gipsícolas o plantas gipsófilas), que tienen una de las floraciones más espectaculares, por lo que es un reclamo para una importante multitud de insectos diferentes que dependen del rico néctar y sabroso polen de sus flores para vivir.