

2018

Planta del mes

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

Magarzilla de Castril

Castrilanthemum debeauxii (Degen, Hervier & E. Rev.) Vogt & Oberprieler



Viola cazorleensis



JARDÍN BOTÁNICO TORRE DEL VINAGRE

P. N. Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Coto Río. Jaén



RED ANDALUZA JARDINES BOTÁNICOS EN ESPACIOS NATURALES



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

¿Dónde podemos encontrarla?

Actualmente está confirmada su presencia en la Sierra de Guillimona (Granada), en Santiago de la Espada (Jaén) que y en la Sierra de la Hoya del Espino, en la provincia de Albacete, de la que no se tenían datos hasta el momento. No se han vuelto a encontrar las localidades de la Sierra de Castril y Sierra de la Cabrilla.



¿Sabías qué?

Se trata de una pequeña planta anual que germina en otoño, pasando ese periodo y el invierno en forma de plantulita, y ya en primavera empieza a desarrollarse y a ser más visible. Aún así es fácil confundirla con plantas jóvenes de otras especies como *Anthemis tuberculata* Boiss., por lo que pasa fácilmente desapercibida.

Esta pequeña manzanilla, se podría considerar un fósil viviente, ya que es un raro endemismo que ha sobrevivido y permanecido en nuestras sierras desde épocas geológicas muy antiguas.

Son varios los factores de amenaza que presenta esta especie, entre ellos el sobrepastoreo en ciertas zonas donde se desarrollan (pastos de alta montaña). El aumento de la nitrificación del sustrato favorece a especies con las que entra en competencia. Hay que tener en cuenta que al ser una especie anual sufre fuertes fluctuaciones en cuanto al número de individuos que germinan del banco de semillas existente en el suelo, lo que depende de la temperatura y precipitaciones anuales, por lo que fuertes cambios climáticos pueden influir en varios años de baja demografía.

Es por todo esto que se encuentra protegida por la ley andaluza al estar incluida en el Decreto 23/2012, como en Peligro de Extinción, y que desde la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio se estén tomando varias medidas para asegurar su conservación, entre ellas incluirla en el Plan de Recuperación de Altas Cumbres.

¿Quieres visitar el jardín?

Pincha aquí

¿Cómo es?

Hierba anual que tan solo alcanza los 4-12 cm de altura, lanuginosa, con pelos mediifijos. Tallos erectos o ascendentes, rojizos. Hojas alternas, pelosas, sin glándulas, dispuestas en el tercio basal, 1-2-pinnatisectas, pecioladas; segmentos lineares, mucronulados. Capitulos 1,3-2 cm de diametro, radiados, solitarios, terminales, largamente pedunculados; involucre 5-10 mm de anchura, hemisferico; bracteadas en 4 filas, de margen escarioso marron-oscuro, lanuginosas; receptaculo convexo, sin escamas interseminales. Flores externas hemiliguladas, femeninas, de limbo eliptico, blanco, rojizas y reflexas tras la floración; las internas flosculosas, hermafroditas, amarillas, de ápice rojizo tras la floración. Aquenios 2,5-3,5 mm, estrechamente obovoideos, con 10 costillas, sin vilano.

¿Dónde crece?

Vive en laderas pedregosas de solana, próximas a fondo de valle, formando parte de prados con escasa cobertura entre el matorral almohadillado de alta montaña, en sustrato calizo; suelos poco desarrollados (litosuelos), pedregosos entre los 1700 y 1900 m.

Andalucía, un jardín ¡ven a conocerlo!

Torre del Vinagre - Carretera del Tranco km. 48; 23478 Coto Ríos (Jaén) - Tfno: 953 71 30 29 - jbotanico.tvinagre.cmaot@juntadeandalucia.es

