

CR

COMPOSITAE

Centaurea haenseleri subsp. *epapposa* G. López



D. Navas

Datos generales

Altitud: 1.400-1.650 m

Hábitat: Laderas pedregosas dolomíticas

Fitosociología: *Convolvulo-Lavanduletum lanatae* y *Andryalo-Crambion filiformis*

Biotipo: Hemcriptófito

Biología reproductiva: Alógama

Floración: VI-VII

Fructificación: VII-VIII

Expresión sexual: Hermafrodita

Polinización: Entomófila

Dispersión: Ninguna adaptación obvia

Nº cromosómico: No conocido

Reproducción asexual: No

Identificación

Herbácea perenne, acaule, monocéfala. Hojas de enteras a pinnatífidas. Capítulos de 2-3 cm; brácteas involucrales externas y medias con espina terminal de 4-7 mm, las internas inermes, con el ápice espatulado-lacerado y decurrente. Flores rosadas. Fruto en aquenio; vilano casi inexistente, formado por 2-3 setas muy pequeñas y prontamente caedizas.

Distribución

Endemismo de Sierra Tejeda, provincia de Málaga. Se localiza exclusivamente entre los 1.400 y 1.650 en la ladera oeste de la Maroma. El área de extensión estimada no supera los 10 km².

Biología

Flores hermafroditas, polinizadas por insectos. Presenta un vilano muy reducido (en vías de desaparición), por lo que su dispersión se produce a corta distancia. La falta de plántulas e individuos juveniles hace pensar que el porcentaje de germinación es muy bajo. Los años con fuerte sequía en primavera provocan una falta de maduración floral y de frutos.

Especie de distribución

muy restringida a una ladera en la Sierra Tejeda (Málaga). Presenta una sola población con menos de 200 individuos, muy afectada por los incendios y la ganadería. Sin cobertura legal en la actualidad.

Hábitat

Aparece en los claros del matorral dolomítico de *Convolvulo-Lavanduletum lanatae* y secundariamente en bordes de sendas y taludes (*Andryalo-Crambion filiformis*). Las poblaciones se localizan en el piso bioclimático supramediterráneo con ombrotipo subhúmedo, sobre litosuelos arenosos y/o pedregosos procedentes de la disgregación de dolomías cristalinas (kakiritas), en la serie bética de la encina (*Berberido-Querceto rotundifoliae* S.). Las especies que le acompañan en estos medios son: *Koeleria vallesiana*, *Thymus baeticus*, *Genista boissieri*, *Avenula bromoides*, *Thymus longiflorus*, *Santolina rosmarinifolia*, *Salvia lavandulifolia*, *Anthyllis tejedensis*, *Erinacea anthyllis*, *Teucrium luteum*.

Demografía

Según las observaciones realizadas y los datos bibliográficos se trata de una especie en regresión. La única población conocida tiene pocos individuos y con una dispersión altitudinal muy amplia. La superficie de ocupación real es inferior a 0,1 km².

Amenazas

El bajo número de individuos y la posible baja tasa de germinación hace que la renovación de la población sea escasa. Las sequías primaverales afectan mucho el desarrollo de capítulos y frutos. Los incendios y el pastoreo producen modificaciones importantes en el reducido hábitat. Se ha observado una disminución en su área de ocupación.

Conservación

La población de esta especie se encuentra dentro del P. Natural Sierras de Tejada, Almirajara y Alhama que coincide con el LIC del mismo nombre.

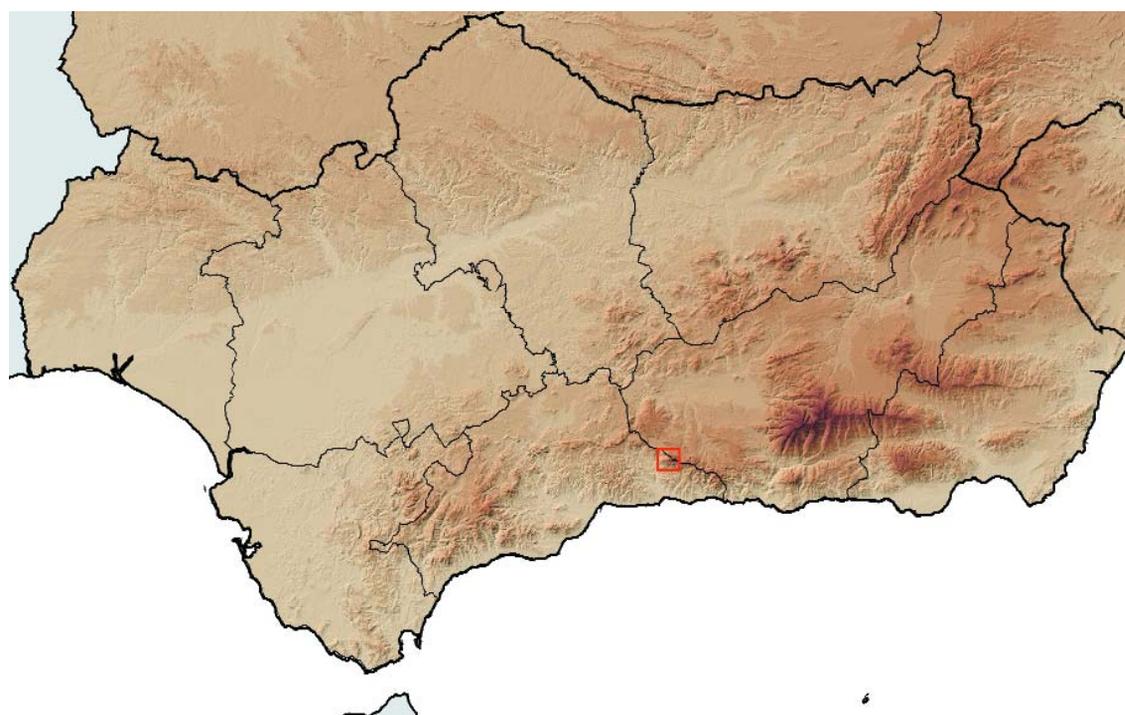
Medidas propuestas

Incluir en el CNEA y en el catálogo de especies amenazadas de Andalucía. Realizar estudios de biología reproductiva, demografía y taxonómicos. Creación de una microrreserva en la zona donde se localiza la especie.

Ficha Roja

Categoría UICN para España:
CR B1ab(ii,iii)+2ab(ii,iii); C2a(ii)
Categoría UICN mundial: Ídem
Figuras legales de protección:
No existen

POBLACIÓN	INDIVIDUOS	PRESENCIA (UTM 1x1 km)	AMENAZAS
Sierra Tejada (Ma)	187 (D)	3	Población pequeña, reducción del hábitat, ganado

**Corología**

UTM 1x1 visitadas:	16
UTM 1x1 confirmadas:	3
Poblaciones confirmadas:	1
Poblaciones nuevas:	0
Poblaciones extintas:	0
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	0
Poblaciones no visitadas:	0
Poblaciones descartadas:	0



Referencias: FERNÁNDEZ CASAS & SUSANNA (1982 a,b); LÓPEZ GONZÁLEZ (1979, 1992).

Autores: B. CABEZUDO, P. NAVAS, D. NAVAS, A.V. PÉREZ LATORRE y Y. GIL.

Agradecimientos: A Salvador Talavera, que realizó la ficha preliminar.