

EN

COMPOSITAE

*Leucanthemum paludosum* subsp. *ebusitanum* Vogt

J.L. Gradaille

## Datos generales

**Altitud:** 250-400 m  
**Hábitat:** Rellanos de rocas calizas, prados terofíticos  
**Biotipo:** Terófito  
**Biología reproductiva:** Monoica  
**Floración:** IV-VI  
**Fructificación:** VI-VII  
**Expresión sexual:** Hermafrodita  
**Polinización:** Entomófila generalista  
**Dispersión:** Boleoanemocora  
**Nº cromosómico:** 2n = 18

## Identificación

Hierba anual, de 2-11 cm, glabra, erecta o ascendente, ramificada. Hojas oblongo-espátuladas, dentadas, las inferiores de 1-3,5 x 0,2-1 cm, pinatipartidas o subpinnatisectas; las superiores sublineares o subespatuladas. Flores dispuestas en capítulos solitarios de hasta 2 cm de diámetro, heterógamos; con flores externas hemiliguladas, femeninas o neutras, y flores internas tubulosas y hermafroditas. Brácteas del involucreo obtusas, escariosas, con un apéndice decurrente pardo. Flores liguladas blancas, con las lígulas de 5-8 cm; las tubulosas de 2,5-3 mm, amarillas, con el tubo comprimido en la base y desigualmente decurrente hacia el cáliz. Fruto en cipsela subcilíndrica, algo curvada, con 7-10 costillas, desprovista de vilano; cipsela de las flores liguladas con corona en el ápice.

## Distribución

Endemismo de Ibiza, Islas Baleares.

Endemismo conocido de escasas poblaciones y que presenta oscilaciones interanuales en sus efectivos.

## Biología

Taxón diploide emparentado con la subsp. *paludosum*, de la Península Ibérica y el norte de África. No se conocen otros datos relevantes de este endemismo<sup>1</sup>.

## Hábitat

Coloniza rellanos arcillosos en prados terofíticos, en claros del matorral arbustivo del interior, con *Pinus halepensis* como cobertura arbórea, junto a *Aira cupaniana*, *Galium murale*, *Cladonia* sp., *Valantia muralis*, *Rosmarinus officinalis*, *Aetheorhiza bulbosa* subsp. *willkommii*, *Dactylis glomerata* subsp. *ibizensis*, entre otras<sup>2,3</sup>.

## Demografía

La fluctuación interanual de individuos es muy acusada y está relacionada con los periodos de sequía invernal y primaveral que afectan a los prados terofíticos en los que se desarrolla. Por ello, consideramos poco realista el número de ejemplares censados (675) en ausencia de un seguimiento continuado de las poblaciones.

**Amenazas**

El número de individuos conocidos no es muy elevado, y se concentran en escasas localidades. Diversos factores pueden comprometer seriamente la continuidad de la especie. Entre estos factores destaca la alteración de su hábitat por causas antrópicas, ya que algunas poblaciones se encuentran en zonas con desarrollo urbanístico. De otra parte, la fluctuación interanual de los efectivos poblacionales es desconocida, pero podría ser importante a tenor de las observaciones efectuadas en otras especies efímeras de Baleares<sup>3</sup>.

**Conservación**

No existen medidas de conservación.

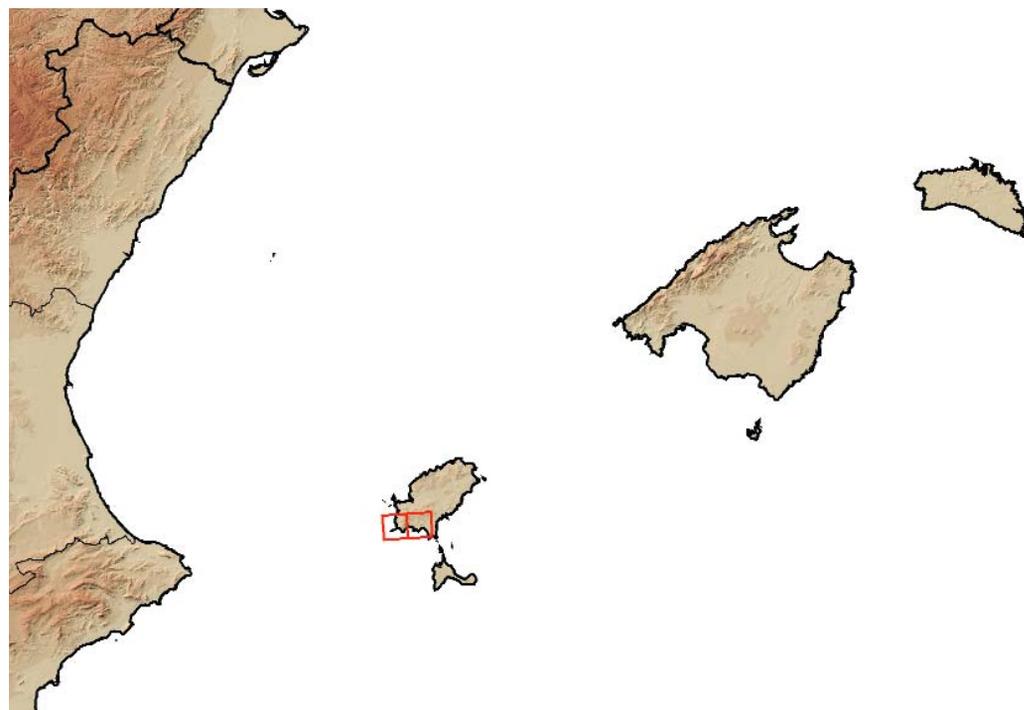
**Medidas propuestas**

El taxón no se encuentra representada en colecciones vivas o bancos de germoplasma, por lo que creemos conveniente conservar semillas para disponer de una reserva genética ante una posible extinción. El seguimiento periódico de la evolución de la población parece necesario, a fin de evaluar los efectos de las sequías severas a la que han estado expuestas las poblaciones en los últimos años.

**Ficha Roja**

**Categoría UICN para España:**  
EN B1ac(iv)+2ac(iv)  
**Categoría UICN mundial:** Ídem  
**Figuras legales de protección:**  
No existen

POBLACIÓN	INDIVIDUOS	PRESENCIA (UTM 1x1 km)	AMENAZAS
Puig d'en Serra (PM)	207	1	Coleccionismo, deforestación, competencia vegetal natural, fluctuaciones demográficas, mejora de la accesibilidad en vehículo, incendios forestales
Talaia de Sant Josep (PM)	468	1	Coleccionismo, deforestación, competencia vegetal natural, fluctuaciones demográficas, mejora de la accesibilidad en vehículo, incendios forestales

**Corología**

UTM 1x1 visitadas:	17
UTM 1x1 confirmadas:	2
Poblaciones confirmadas:	2
Poblaciones nuevas:	0
Poblaciones extintas:	0
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	0
Poblaciones no visitadas:	0
Poblaciones descartadas:	0



**Referencias:** [1] VOGT (1991); [2] ALOMAR, MUS & ROSSELLÓ (1997); [3] SÁEZ & ROSSELLÓ (2001).

**Autores:** N. TORRES, J.A. ROSSELLÓ y L. SÁEZ.