

EN PLUMBAGINACEAE  
*Armeria humilis subsp. odorata* (Samp.) P. Silva



J. Rodríguez

Datos generales

**Altitud:** 800-1.300 m  
**Hábitat:** Suelos poco profundos en roquedos de cumbre y claros de matorral adyacente  
**Fitosociología:** *Plantagini radicatae-Armerietum odoratae*  
**Biotipo:** Nanocaméfito. Pulvinular  
**Biología reproductiva:** Monoica  
**Floración:** V-VI  
**Fructificación:** VI-VIII  
**Expresión sexual:** Hermafrodita  
**Polinización:** Entomófila  
**Dispersión:** Barocoria  
**Reproducción asexual:** No

**Identificación**

Caméfito de pequeño tamaño, con ramas muy cortas, terminadas en rosetas de hojas densamente agrupadas. Hojas externas de la roseta planas, menores de 5 mm de anchura. Un segundo tipo de hojas, filiformes, nace del centro de la roseta. Escapos áfilos, de 15 cm de longitud. Vaina involucral de 8-17 mm de longitud. Flores de color malva.

**Distribución**

Sierras en la frontera entre el SW de Ourense (Queguas y Leboeiro) y Portugal (Laboreiro, Amarela, Cabreira, E Serra do Gerês y Arga).

**Biología**

Entomófila generalista. Alcanza la madurez sexual no antes de los dos primeros años de vida. En función de las características climatológicas muchas plántulas mueren antes de alcanzar la madurez sexual. No presenta multiplicación vegetativa. Las poblaciones españolas no hibridan con ninguna otra *Armeria*, aunque es posible que pueda hacerlo en las vecinas sierras de Portugal.

**Taxón con poblaciones reducidas a un estrecho marco geográfico. Amenazada por cambios en los usos del suelo y por las infraestructuras generadas en la zona.**

**Hábitat**

Suelos arenosos poco profundos en la proximidad de afloramientos de rocas del tipo granitoide alcalinos y esquistos.

Componente característico de la asociación *Plantagini radicatae-Armerietum odoratae*. Especies acompañantes: *Plantago radicata*, *Ornithogalum concinnum*, *Molinieriella laevis*, *Agrostis truncatula* subsp. *commista* y diversos musgos<sup>1</sup>.

**Demografía**

No se reproduce bien por semillas (viabiles en un alto porcentaje). Durante el primer año de vida perecen bastantes ejemplares a causa de la sequía estival. Sus poblaciones ocupan un pequeño espacio restringido a suelos esqueléticos alrededor de zonas de cumbre.

**Amenazas**

La plantación de coníferas (*Pinus sylvestris*), la construcción de infraestructuras (carreteras, polígonos de aerogeneradores) y el abandono de las actividades tradicionales supone un cambio en el territorio que reduce el hábitat idóneo del taxón.

**Conservación**

Las poblaciones españolas se encuentran dentro de áreas protegidas (P. Natural Baixa Limia-Serra do Xurés y LIC Baixa Limia).

**Medidas propuestas**

Debe ser incluida en catálogos de protección autonómicos y estatales. Deben de realizarse estudios de demografía.

**Ficha Roja**

**Categoría UICN para España:**

EN B2a+b(ii,iii,v)

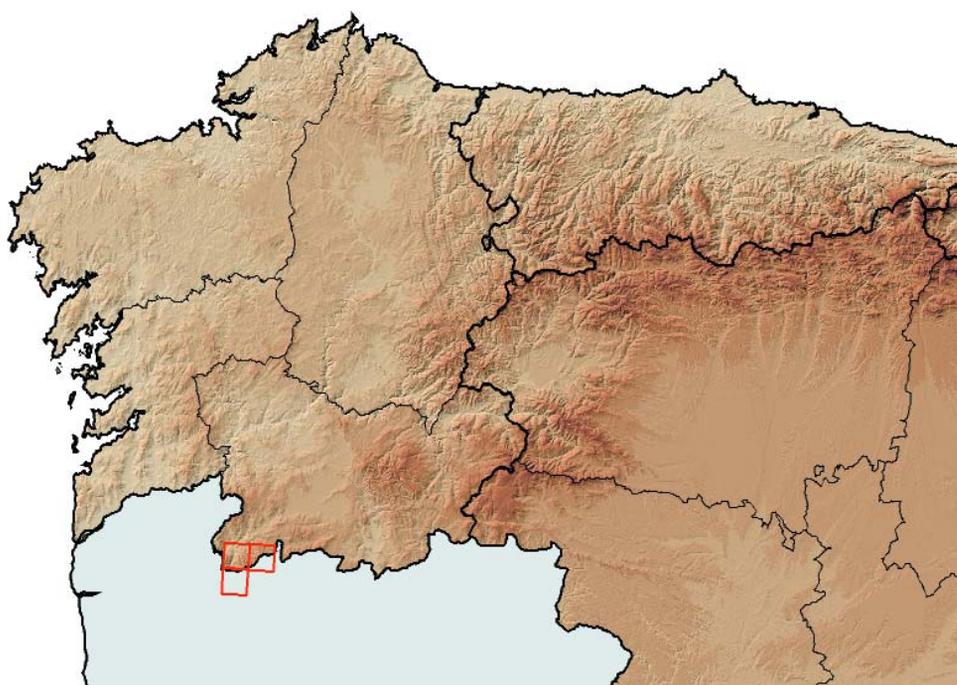
**Categoría UICN mundial:**

No evaluada

**Figuras legales de protección:**

No existen

POBLACIÓN	INDIVIDUOS	PRESENCIA (UTM 1x1 km)	AMENAZAS
Serra do Labreiro I (Or)	406 (D)	4	Cambios en el hábitat
Serra de Queguas (Or)	2033 (D)	2	Invasión del matorral
Serra do Labreiro II (Or)	361 (D)	1	Cambios en el hábitat
Serra do Labreiro III (Or)	5442 (E)	5	Plantación de Pinos

**Corología**

UTM 1x1 visitadas: 30

UTM 1x1 confirmadas: 12

Poblaciones confirmadas: 4

Poblaciones nuevas: 2

Poblaciones extintas: 0

Poblaciones restituidas: 0

Poblaciones no confirmadas: 0

Poblaciones no visitadas: 0

Poblaciones descartadas: 0



**Referencias:** [1] PULGAR, RODRÍGUEZ & ORTIZ (en prensa).

**Autores:** Í. PULGAR SAÑUDO.

**Agradecimientos:** Daniel Manso Fernández (Ag. Forestal, Consellería de Medio Ambiente, Xunta de Galicia).