

LABIATAE

CR

*Sideritis amagroii* Marrero Rodr. & B. Navarro



A. Marrero

Salviablanca de Amagro

Especie representada por una sola población de escasos individuos refugiados en taliscas inaccesibles.

#### Datos generales

**Altitud:** 400-450 m  
**Hábitat:** Taliscas y grietas en coladas fonolíticas inaccesibles, en la franja potencial del termoesclerófilo  
**Biotipo:** Nanofanerófito, caméfito  
**Floración:** IV-V  
**Fructificación:** V-VII  
**Expresión sexual:** Hermafrodita  
**Polinización:** Entomófila, principalmente florícola  
**Dispersión:** Anemocoria restringida, barocoria  
**Reproducción asexual:** No

#### Identificación

Nanofanerófito, de 20-60 cm, con ramas tortuosas y foliación densa, glandular-tomentosa. Hojas ovado-oblongas a latiovas. Inflorescencia ramificada en espicostros densos, con ramas laterales cortas y brácteas apenas o no exertas, glandulares. Cáliz glandular. Corola de labios marrón purpúreos<sup>1</sup>.

#### Distribución

Endemismo de Gran Canaria relegado a una localidad de la costa norte, en el Municipio de Gáldar.

#### Biología

Nanofanerófito tortuoso, densamente frondoso de grandes hojas, siccicaducifolias, hermafrodita con ligera zigomorfía floral, entomófilo florícola, de dispersión anemocoria limitada, sin adaptación particular. La floración puede verse abortada o con bajos niveles de éxito, dependiendo de la bondad de lluvias.

#### Hábitat

Taliscas y grietas inaccesibles en comunidades rupícolas del *Soncho-Aeonion*, *Aeonietum virgini*, donde reciben una ligera influencia del alisio, con suelo de retención prácticamente nulo. Esta zona corresponde al área potencial del termoesclerófilo canario, *Mayteno-Juniperion canariensis*, *Pistacio lentici-Oleetum cerasiiformis* con *Pistacia atlantica*, *Pericallis webbii*, *Crambe tamadabensis*, *Micromeria varia*, etc., pero actualmente está muy degradada con pastizales eutróficos o frecuentes elementos más xerófilos como *Lycium intricatum*, *Lavandula multifida*, *Rubia fruticosa*, *Aeonium percarneum*, etc.<sup>1</sup>

#### Demografía

Población con fluctuaciones acentuadas, mostrándose en cohortes con 3-4 individuos de varios años y 15-20 plántulas del último invierno. La floración puede verse abortada por estrés hídrico y la producción de semillas es escasa, pero éstas son generalmente viables. El área de ocupación de la especie abarca 1 cuartil de 500 x 500 m y en concreto no rebasa los 200 m<sup>2</sup>.

**Amenazas**

Como amenazas principales de esta rarísima especie merece citarse el tamaño crítico de la población y del área de ocupación así como la presión del ganado en el entorno, la degradación total de la cobertura vegetal natural y la extrema sensibilidad a sucesivos años de sequía.

**Conservación**

La especie se encuentra incluida en el Monumento Natural de Amagro (LIC). Sus hábitats se encuentran registrados en la Directiva 92/43/CEE.

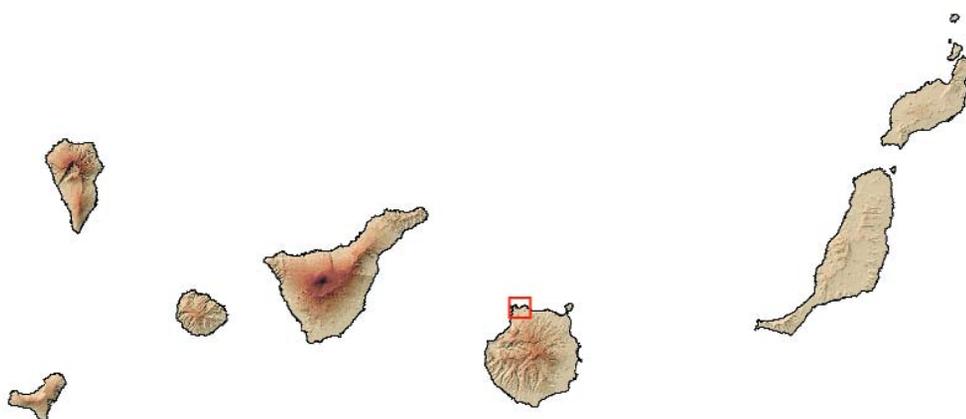
**Medidas propuestas**

Debe ser incluida en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas y Catálogo Regional en la categoría “En Peligro de Extinción” que garantice la realización de Planes de Recuperación encaminados al reforzamiento y estabilidad de sus poblaciones. Aunque se mantienen algunos individuos en cultivo (Jardín Botánico Viera y Clavijo), debe realizarse su propagación *ex situ* y recolectarse semillas para su inclusión en Bancos de Germoplasma.

**Ficha Roja**

**Categoría UICN para España:**  
CR B1ab(iii)c(iv)+2ab(iii)c(iv);  
C2a(i)b; D  
**Categoría UICN mundial:** Ídem  
**Figuras legales de protección:**  
No existen

POBLACIÓN	INDIVIDUOS	PRESENCIA (UTM 1x1 km)	AMENAZAS
Amagro (LP)	7 (D)	1	Antropización, pastoreo residual

**Corología**

UTM 1x1 visitadas:	9
UTM 1x1 confirmadas:	1
Poblaciones confirmadas:	1
Poblaciones nuevas:	0
Poblaciones extintas:	0
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	0
Poblaciones no visitadas:	0
Poblaciones descartadas:	0



Referencias: [1] MARRERO & NAVARRO (2003).

Agradecimientos: Antonio Quintana.

Autores: Á. MARRERO y B. NAVARRO.