

CR

LABIATAE

Sideritis discolor (Webb ex De Noé) Bolle



A. Marrero

Salvia amarilla

Se conocen para esta especie 4 poblaciones en áreas muy limitadas, con entornos muy antropizados en ambientes residuales del monte verde.

Datos generales

Altitud: 600-1.100 m
Hábitat: Laderas, sotobosques, piederriscos y taliscas en el área potencial del monte verde
Biotipo: Nanofanerófito
Floración: IV-VI (VIII)
Fructificación: VI-VIII (IX)
Expresión sexual: Hermafrodita
Polinización: Entomófila florícola
Dispersión: Barocoria, anemocoria limitada
Nº cromosómico: 36
Reproducción asexual: No

Identificación

Nanofanerófito generalmente erecto, poco ramificado, de 50-180 cm, con ramas y hojas afieltradas tomentosas. Hojas grandes ovado-lanceoladas con base cordiforme, de borde crenado. Inflorescencia ramificada en espicastro largo y denso, con verticilastros poco densos. Flores pequeñas, ligeramente zigomorfas; corola de labios amarillos.

Distribución

Endemismo de Gran Canaria, creciendo en poblaciones residuales en la vertiente norte de la isla, en los municipios de Valleseco y Moya.

Biología

Nanofanerófito erecto, ramificado en la parte superior, hermafrodita con ligera zigomorfía floral, entomófilo florícola, de dispersión barocora o anemocoria limitada. La especie puede florecer durante un periodo prolongado y fructifica con normalidad, pero puede abortar completamente o en un alto porcentaje, por estrés hídrico.

Hábitat

Laderas, sotobosques, piederriscos y taliscas en sustratos basálticos con suelo profundo o suficiente, en el área potencial del monte verde, *Lauro novocanariensis-Perseetum indicae* y *Myrica fayae-Ericetum arboreae*, generalmente en ambientes algo abiertos, con *Laurus novocanariensis*, *Erica arborea*, *Sonchus congestus*, *Rubus bollei*, *Chamaecytisus proliferus*, *Semele gayae*, *Dryopteris oligodonta*, *Hypericum glandulosum*, etc., o con elementos de borde del monte verde, *Apollonias barbujana*, *Visnea mocanera*, etc., o con especies rupícolas de *Soncho-Sempervivion*. El entorno se encuentra ocupado por especies introducidas como *Castanea sativa*, *Rubus ulmifolius*, *Ageratina adenophora*, etc.

Demografía

Poblaciones con fluctuaciones drásticas, donde los individuos suelen crecer por cohortes, con una longevidad media de 5-15 años². Tras la muerte de adultos y un buen invierno la proliferación de plántulas suele ser explosiva, pero no se ha observado colonización de nuevos espacios. La especie muestra coeficientes de diferenciación genética entre poblaciones con valores moderados¹. El área de ocupación de la especie abarca 5 cuartiles de 500 x 500 m, concretamente 3.850 m².

Amenazas

El tamaño reducido de las poblaciones y su área de ocupación extremadamente limitada se ve agravada por las sequías prolongadas en varios años. En menor grado, la especie también se ve afectada por desprendimientos ocasionales y las actividades agrícolas residuales.

Conservación

Sus escasos efectivos se encuentran incluidos en la Reserva Natural Especial de Los Tilos de Moya (LIC), Parque Rural Doramas, Reserva Natural Integral del Barranco Oscuro (LIC), Paisaje Protegido de las Cumbres y LIC de Barranco de La Virgen. Sus hábitats se encuentran registrados en la Directiva 92/43/CEE.

La especie ha sido beneficiada por un Proyecto LIFE, habiéndose iniciado planes puntuales de rescate con reintroducción de plantas para reforzamiento de poblaciones.

Medidas propuestas

Recogida de semillas de las distintas poblaciones para su mantenimiento en bancos de germoplasma. Continuar con programas de seguimiento y rescate que garanticen la estabilidad de sus poblaciones.

Ficha Roja

Categoría UICN para España:
CR B1ab(iii)c(iv)+2ab(iii)c(iv);
C2a(i)b

Categoría UICN mundial: Ídem

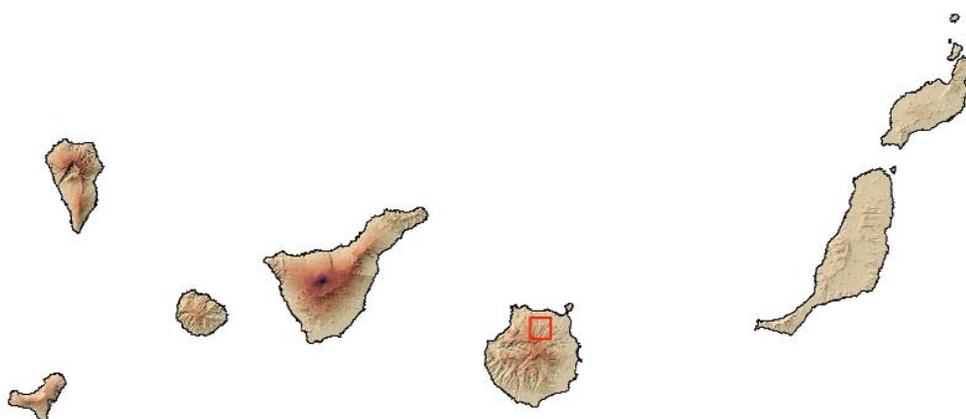
Figuras legales de protección:

DH (prioritaria), CNEA (E),
Canarias (E), Orden Gobierno
Canarias 20/2/91 (Anexo I)

POBLACIÓN	INDIVIDUOS	PRESENCIA (UTM 1x1 km)	AMENAZAS
Bco. la Virgen (LP)	9 (D)	1	Sequias, desprendimientos
Bco. Oscuro (LP)	26 (D)	1	Sequias, agricultura residual
Los Tilos (LP)	38 (D)	1	Sequias, desprendimientos
Bco. del Andén (LP)	31 (D)	1	Sequias

Corología

UTM 1x1 visitadas:	29
UTM 1x1 confirmadas:	4
Poblaciones confirmadas:	4
Poblaciones nuevas:	0
Poblaciones extintas:	0
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	0
Poblaciones no visitadas:	0
Poblaciones descartadas:	0



Referencias: [1] SOSA *et al.* (2002). [2] MARRERO, 1992

Autores: Á. MARRERO.

Agradecimientos: Manuel Naranjo.