Gobierno de Canarias

Galinsoga parviflora Cav. — *Soldado galante, trébol salvaje*

Reino:	Plantae
División:	Spermatophyta
Subdivisión:	Magnoliophytina
Clase:	Magnoliopsida
Orden:	Asterales
Familia:	Asteraceae
Status	Establecida

DESCRIPCIÓN

Hierba anual de 20 a 70 cm de alto, con pubescencia esparcida por el tallo. Hojas ovadas a estrechamente ovadas, de 2 a 5 cm de largas por 1.3 cm de ancho, márgenes serrulados o enteros. Cabezuelas pequeñas, de 3 a 4 mm de ancho, pedúnculos pubescentes o villosos-glandulares, brácteas del involucro de 2 a 3 mm de largo. Lígulas, unas 5 por cabezuela, raramente 3 ó 6, blancas, con 3 dientes, sin papus o con este muy reducido, los flósculos amarillos. Frutos en aquenios escasamente pubescentes o glabros.

DISTRIBUCIÓN NATIVA

Del Suroeste de los estados Unidos a Sudamérica.

DISTRIBUCIÓN MUNDIAL

Cosmopolita, sobre todo en zonas tropicales o subtropicales.

DISTRIBUCIÓN EN CANARIAS

Se cita como naturalizada en Tenerife, La Palma, La Gomera y Gran Canaria

Presente en las islas de La Palma, La Gomera, Tenerife y Gran Canaria.

- Confianza alta - Terrestre
- Confianza alta - Marina (<200m)
- Confianza media/baja
- Sin información
- Con presencia en el mar
- Sin presencia en el mar

REQUERIMIENTOS DEL HÁBITAT

Se desarrolla en un amplio rango de temperaturas, entre 10 y 35ªC, y, aunque soporta sequías de varios meses en estado de semilla, la planta necesita suelos húmedos para su total desarrollo.

LONGEVIDAD/FORMA DE VIDA

Planta anual.

MADUREZ SEXUAL

Puede completar su ciclo vital en 50 días, y produce semillas viables cuando la planta alcanza los pocos cm de altura.

TIPO DE REPRODUCCIÓN

Por semillas.

PRODUCCIÓN DE SEMILLAS/PLANTA

Varios centenares por planta.

RESISTENCIA A FACTORES EXTERNOS

Resiste periodos de inundación o encharcamiento.

MODO DE DISPERSIÓN

Se dispersa muy fácilmente por semillas.

FECHAS O PERIODOS DE INTRODUCCIÓN

En la isla de Canarias durante el siglo XX.

VÍAS DE INTRODUCCIÓN

En la isla de La Palma en el área de Agricultura con una introducción vía Polizón.
En la isla de Tenerife en el área de Agricultura con una introducción vía Polizón.
En la isla de La Gomera en el área de Agricultura con una introducción vía Polizón.
En la isla de Gran Canaria en el área de Agricultura con una introducción vía Polizón.

IMPACTO EN CANARIAS SOBRE HÁBITATS

Afecta a la dinámica de nutrientes y minerales, sobre todo nitrificando el suelo, dada la alta cantidad de biomasa que es capaz de producir. Afecta así a la estructura de la vegetación y a la abundancia relativa de las especies nativas o endémicas.

IMPACTO EN CANARIAS SOBRE ESPECIES ENDÉMICAS, NATIVAS O

Sobre hábitats afectados Competencia, reducción o alteración por el espacio o los recursos.

Compite principalmente con las especies nemorales del monte verde: Pericallis sp., Geranium canariense, Ranunculus cortusifolius, etc. Nitrifica el suelo y así facilita la entrada de otras especies terofíticas alóctonas y nitrófilas.

REFERENCIAS

Salas Pascual, M., Naranjo cigala, A. y Arévalo Sierra, J. R., 2008. Galinsoga parviflora Cav. En: Ojeda Land, E. y Rodríguez Luengo, J. L. (Eds.), 2022. Compendio de fichas de la Base de especies introducidas en Canarias (2008-2011). Viceconsejería de Lucha contra el Cambio Climático. Dirección General de Lucha contra el Cambio Climático y Medio Ambiente. Gobierno de Canarias. 485-488.

AUTOR/ES

Cavanilles, A. J.