

## *Acacia dealbata* Link

## *Mimosa cenicienta*

<b>Reino:</b>	Plantae
<b>División:</b>	Spermatophyta
<b>Subdivisión:</b>	Magnoliophytina
<b>Clase:</b>	Magnoliopsida
<b>Orden:</b>	Fabales
<b>Familia:</b>	Fabaceae
<b>Status</b>	Establecida



## DESCRIPCIÓN

Árbol de unos 6 m de alto que en ocasiones puede alcanzar los 10 m. Tronco de corteza lisa, ramificado en la cima, dándole un aspecto aparasolado. Hojas compuestas, bipinnadas, de color verde glauco. Flores agrupadas en glomérulos globosos de color amarillo, agrupados a su vez en inflorescencias más o menos densas, paniculadas, dispuestas hacia el ápice de las ramas. Legumbre de color marrón, de unos 3-9 X 1-1'2 cm, comprimidas lateralmente, escasamente constreñidas entre las semillas.

## DISTRIBUCIÓN NATIVA

Australia y Tasmania.

## DISTRIBUCIÓN MUNDIAL

Zonas templadas y subtropicales del mundo, considerándose invasora en Sudáfrica, Nueva Zelanda, California, La India, Chile y sudoeste de Europa (Portugal, España, Italia y Francia).

## DISTRIBUCIÓN EN CANARIAS

Se cita como naturalizada en El Hierro y Tenerife

Se considera naturalizada en El Hierro y Tenerife, pero se cultiva en todas las islas del archipiélago.



## REQUERIMIENTOS DEL HÁBITAT

Es una especie de amplia valía pudiendo desarrollarse en diversos ambientes. Sus requerimientos básicos son la disponibilidad de luz (claros abiertos) y cierta acidez del suelo.

## LONGEVIDAD/FORMA DE VIDA

Arbolillo o árbol que llega a vivir bastantes años.

## MADUREZ SEXUAL

Entre 3-5 años.

## TIPO DE REPRODUCCIÓN

Por semillas aunque también mediante rebrote de cepa.

## PRODUCCIÓN DE SEMILLAS/PLANTA

Del orden de cientos o miles.

## RESISTENCIA A FACTORES EXTERNOS

No tolera la salinidad, las heladas, el encharcamiento ni los vientos fuertes. Es resistente a sequías moderadas. No prospera en ambientes donde se desarrolle una cobertura vegetal intensa. Se regenera vigorosamente después de incendios y aclareos de vegetación. Es una especie fuertemente colonizadora al poseer nódulos bacterianos fijadores de nitrógeno (género *Rhizobium*) lo que le aporta una ventaja competitiva en determinados ambientes frente a la vegetación nativa.

## MODO DE DISPERSIÓN

Mediante su uso en jardinería y de manera puntual por medios propios en ambientes alterados cercanos a zonas urbanizadas.

## FECHAS O PERIODOS DE INTRODUCCIÓN

En la isla de Canarias durante el siglo XX.

## VÍAS DE INTRODUCCIÓN

En la isla de Tenerife en el área de Horticultura y jardinería con una introducción vía Escape.  
En la isla de El Hierro en el área de Horticultura y jardinería con una introducción vía Escape.

## IMPACTO EN CANARIAS SOBRE HÁBITATS

No se dispone de datos en Canarias. Las referencias a su invasión en otras áreas se refieren a fuertes alteraciones en la estructura de la vegetación y en la abundancia relativa de especies nativas o endémicas. También en los patrones de sucesión naturales de la vegetación nativa debido a su facilidad para germinar y rebrotar tras los incendios y su rápido crecimiento.

## IMPACTO EN CANARIAS SOBRE ESPECIES ENDÉMICAS, NATIVAS O

Sobre hábitats afectados Impiden o dificultan el reclutamiento o la regeneración de especies endémicas o nativas y Competencia, reducción o alteración por el espacio o los recursos.

Las referencias en otras regiones señalan una fuerte competencia por los recursos y la capacidad de impedir o dificultar el reclutamiento o la regeneración de especies endémicas o nativas.

## AUTOR/ES

Link, J. H. F.