



NOMBRE VULGAR:  
MELOSILLA O MAROSILLA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae  
Género: Aeonium  
Especie: A. castello—paivae Webb ex Boll.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### AEONIUM CASTELLO – PAIVAE

Pequeño subarbusto, muy ramificado con tallos delgados, lisos y hojas glaucas, muy carnosas, con listas moradas por el dorso y cilios toscos por los bordes, dispuestas adelante. Inflorescencia glandular pubescente. Flores 8 partidas, pétalos de rosados o blanco—verdoso.

Esta especie es endémica de la isla de Gomera, donde es bastante corriente en la parte Norte de la isla, desde San Sebastián a Vallermoso, viviendo generalmente en laderas secas y rocosas, entre los 100 y 1000 m. de altura.



**NOMBRE VULGAR:**  
**MELERA.**

**División:** Fanerógama  
**Subdivisión:** Angiospermae  
**Clase:** Dicotiledoneae  
**Orden:** Rosales  
**Familia:** Crassulaceae  
**Género:** Aeonium  
**Especie:** *A. goochiae* Webb & Berth



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### AEONIUM GOOCHIAE Webb & Berth

Pequeño arbusto muy ramificado, pegajoso, con ramas tortuosas, finas, leñosas. Hojas romboidales con numerosas glándulas, pubescentes y con los bordes enteros. Inflorescencia muy vistosa con flores de pétalos rosados. Frecuentemente toma porte péndulo en los acantilados.

La planta es muy atractiva y con posibilidades de ser utilizada en jardinería. Es endémica de la isla de La Palma donde es frecuente en todo el NE de la isla entre los 200 y 500 m.

#### Bibliografía:

Bramwell, D. "Flores Silvestres de las Islas Canarias" 1976.



**NOMBRE VULGAR:**  
**BERODE O VEROL**

**División:** Fanerógama  
**Subdivisión:** Angiosperma  
**Clase:** Dicotyledoniae  
**Subclase:** Dialypetaleae  
**Orden:** Rosales  
**Familia:** Crassulaceae  
**Género:** Aeonium (Webb & Berthelot,  
Phitogr. canar.).  
**Especie:** A. lancerottense Praeger.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

**AEONIUM LANCEROTTENSE**

Arbusto pequeño, endemismo de Lanzarote. Crece en la parte Norte de la isla, en los riscos del Macizo de Famara Peñitas de Chache, Haría, El Valle. Se encuentra generalmente a una altura entre los 300-600 m. y en las localidades citadas su presencia es frecuente.

Planta glabra, erecta, de tallos leñosos y ramificados, de color plateado. Hojas en rosetas de más de 5 cm. de ancho, enteras glabras, carnosas, de color marrón-anaranjado a pálido-rojizas, cuyos bordes se presentan con cilios cortos.

Su tamaño es pequeño, de menos de 20 cm.

Flores de color rosado, 8-partidas, cáliz glabro. Las flores brotan desde el centro de las rosetas y forman inflorescencias cónicas.

Se recomienda por su belleza y por su sencillo modo de cultivo (Pega de esquejes) como planta de jardinería.

**Bibliografía:** David & Zoë Bramwell, "Flores silvestres de las Islas Canarias.

J. Pitard y L. Proust, "Las Islas Canarias, flora del archipiélago".



NOMBRE VULGAR:  
VEROLE O VERODE

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae  
Género: Aeonium  
Especie: A. Manriqueorum Bolle



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## AEONIUM MANRIQUEORUM BOLLE

### Descripción y características

Arbusto ramificado con tallos gruesos, carnosos hasta de 1 metro o más de altura. Hojas en rosetas densas y planas de 12 - 20 cm. Hojas elongadas, espatuladas, de color lustroso - verde, lineadas con moreno o púrpura, márgenes ciliadas. Inflorescencias cónicas con las ramas pubescentes. Flores pequeñas, numerosas, amarillentas, Semillas abundantes, muy finas y menudas. Florece en los meses de diciembre a marzo.

El grupo de plantas conocida como veroles o a veces verodes es uno de los grupos de más número de especie en la flora canaria. En Gran Canaria hay 4 especies endémicas y una que es más extensa. De las especies endémicas probablemente la más abundante es el arbusto Aeonium Manriqueorum con sus flores amarillentas que fue dedicada por el botánico alemán C. Bolle en homenaje a la familia canaria Manrique de Lara "dicatum familiae nobili canariensi Manrique de Lara mihi conjunctissimae benevolaeque cujus in terris planta nostra provenit..." (Bolle, Bonplandia vol. VII, p. 240, 1859). La especie es común especialmente en el norte y parte central de Gran Canaria.

### Bibliografía:

C. Bolle: "Addenda ad Floram Atlantidis" en Bonplandia vol. 7 (1859).





División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotyledoniae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae  
Género: Aeonium  
Especie: A. nobile Praeger



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## **AEONIUM nobile Praeger**

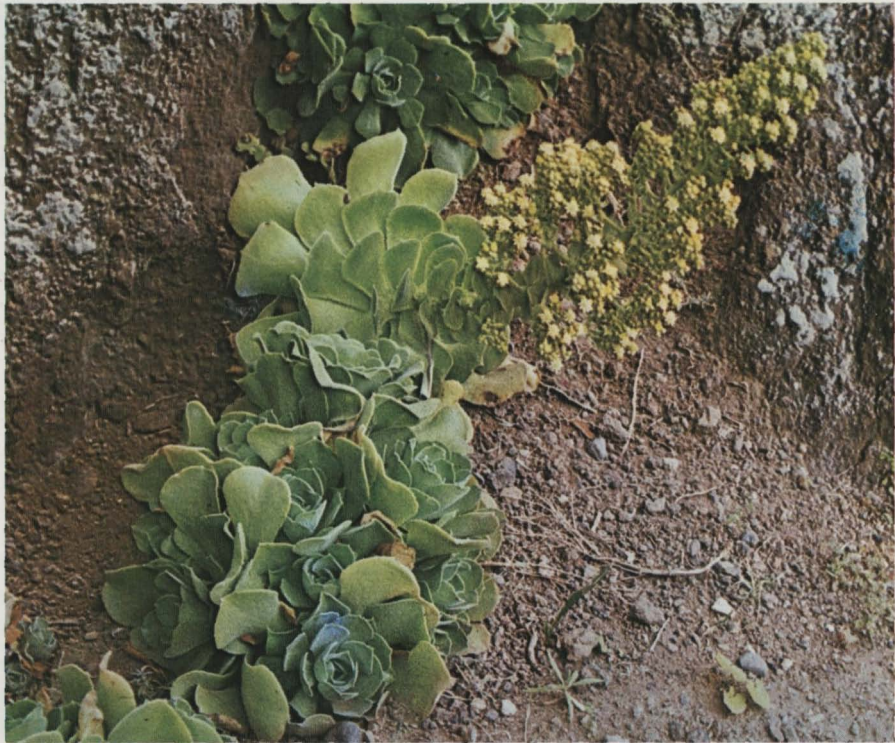
### Descripción y características

Planta robusta sin ramificaciones. Rosetas de hojas sobre un tallo corto. Hojas verde claro, muy gruesas y carnosas, circulares, a menudo teñidas de rojo. Inflorescencia muy larga con muchas flores rojas. Floración de Julio a Octubre.

Esta especie se encuentra sólo en la isla de La Palma donde aparece en la región norte, especialmente en el noreste cerca de los Llanos, Tijarafe, etc... Es la más rara de todos los "veroles" canarios pues es la única que tiene flores rojas. La planta es muy atractiva y es muy popular entre los recolectores de plantas suculentas. La especie fue descubierta por vez primera por el Dr. O. Burchard, médico alemán que vivió muchos años en Tenerife y dedicó mucho de su tiempo y energía al estudio de las plantas canarias. La primera descripción de la planta la dió el botánico irlandés R. L. Praeger y su estudio de la planta fué publicado en el año 1925.

### Bibliografía:

Praeger R. L.: "Una descripción del grupo de Sempervivum". 1932



Familia: CRASSULACEAE

**AEONIUM PALMENSE** Webb ex Christ.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA

**E**specie del complejo *A canariense*, rosetas sesiles de hojas obovadas gruesas y carnosas con pelos cortos, densos y glandulares. La planta madre generalmente produce rosetas secundarias y se secan después de haber completado su ciclo florífero y fructífero correspondiente. Inflorescencias se levantan de la roseta, de 30-40 cms. con flores estrelladas de color amarillo limón vivo. Las semillas son muy pequeñas.

Esta planta es endémica de Canarias, presente en La Palma y en el Hierro, generalmente en riscos más o menos verticales de la zona media donde recibe una humedad constante y en zonas y en las zonas forestales.



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

Localidades clásicas son: Barranco de las Angustias (La Palma) y en la región del Golfo (Hierro).



NOMBRE VULGAR:  
VEROL

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Subclase: Dialypetaleae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae  
Género: Aeonium  
Especie: A. rubrolineatum



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

#### **AEONIUM RUBROLINEATUM Svent.**

Arbusto alto y robusto de tallo leñoso, ramificado, sin hojas en periodo de floración (Gomera). Hojas largas estrechamente lanceolado-espatuladas que después de muertas no persisten largos periodos. Rosetas muy pequeñas. Inflorescencias formadas hacia fines de verano, densas, cónicas y glabras. Flores amarillas, borde del cáliz purpúreo. Escamas florales trapeciformes, pequeñas.

Este Aeonium endémico de la Gomera fue descubierto y descrito por el ya desaparecido insigne botánico E. R. Sventenius.

Es propio de las regiones occidental y central, en o inmediatamente por debajo de la zona forestal. Altitud 800 a 1200 m. Muy local pero a menudo frecuente en Roque Agando, Lomo de Carreton, chorros de Epina.

Bibliografía: David & Zoë Bramwell, "Flores Silvestres de las Islas Canarias"



NOMBRE VULGAR:  
VEROL

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Dialypetaleae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae  
Género: Aeonium  
Especie: A. simsii



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

**AEONIUM SIMSII (Sweet) Stearn**

Herba perenne caespitosa. Base leñosa solamente. Hojas verdes generalmente sin un borde rojo, glabras, a veces glandulares con glándulas lineares, arrosietadas, más o menos sesiles y densas, de lanceoladas a estrechamente oblongas y los bordes con cilios largos hialinos. Tallos florales surgiendo de las rosetas laterales. Flores amarillo-dorado, cáliz carnoso, 8-partidas aproximadamente de 1 cm de ancho.

Semillas muy abundantes y pequeñas. Por su belleza y fácil cultivo se recomienda en jardinería.

Endemismo de Gran Canaria, en las montañas de las regiones central y sur desde 600-2000 m. Se encuentra sobre rocas, riscos, paredes, etc. de la Cruz de Tejeda, Tenteniguada, Valle de Tírajana, Barranco de Fataga, etc. Muy común localmente.





NOMBRE VULGAR:  
PASTEL DE RISCO.  
OREJA DEL ABAD.

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae.  
Género: Aeonium  
Especie: A. tabuliforme. (Haw.) Webb & Berth.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

AEONIUM TABULIFORME. (Haw.) Webb & Berth.

Planta arrosetada, acaule. Rosetas generalmente sencillas, llegan a alcanzar 30 cms. de diámetro, las hojas aplastadas muy densas, que hacen que la roseta tome forma de plato o de tabla, de ahí su nombre específico. Las hojas tienden a ser espatuladas, poseyendo en los bordes a modo de pelos finos y largos. Los tallos florales, generalmente sólo uno, surgen del centro de la roseta y se ramifican en la parte superior para soportar la inflorescencia con flores amarillas. Planta muy llamativa por su peculiar aspecto aplastado y fuerte color verde, puede ser utilizada en jardines con condiciones ecológicas apropiadas. Prefiere los riscos y grietas de éstos, siempre que estén orientados al Norte y con la suficiente humedad.

Es propia de la isla de Tenerife en toda la zona costera del Norte desde Taganana a Teno y siempre por debajo de 500 m. de altitud.

Bibliografía:

Bramwell, D. "Flores Silvestres de las Islas Canarias", 1976.



Familia: CRASSULACEAE  
Nombre vulgar: Oreja de abad.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

### AEONIUM UNDULATUM Webb & Berth.

Es una planta tipo arbusto suculenta, sin ramificar y de tallo abultado que puede alcanzar hasta metro y medio de altura. El tronco es levantado y los tallos nuevos surgen subterráneos a partir del rizoma del tallo madre que generalmente tiene hasta 5 cm. de diámetro. Las hojas están en roseta terminal de hasta 40 cm. de diámetro. Las hojas son de color verde oscuro, muy grandes y con el filo rojo, a menudo onduladas por los bordes de hasta 20 cm. de largo. Durante el verano la planta pierde sus hojas mayores quedándose con una roseta pequeña. La inflorescencia es terminal, muy grande, frondosa y cónica, de hasta 40 cm. de largo. Flores amarillas. Semillas muy pequeñas y numerosas.

Endemismo exclusivo de Gran Canaria, frecuente en la parte N. de la isla, entre los 300 y 1.700 m. de altitud sobre el nivel del mar. Se encuentra en laurisilva y riscos del matorral adyacente. En la época de floración que es de abril a junio da una característica al paisaje, ya que también se suele ver en la zona centro de la isla creciendo encima de los tejados.

Localización: Guayedra - Berrazales; Los Tiles - Teror, San Mateo; Lagunetas hasta Cruz de Tejeda; Tente-niguada.



Familia: CRASSULACEAE

**AEONIUM URBICUM (Chr.Sm.) Webb & Berth.**



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**A**rbusto sin ramificar, monócarpico, que puede alcanzar hasta 2 metros de altura. Su nombre específico (*urbicum*) hace alusión a su presencia en los tejados de las casas viejas de donde fue descrito por primera vez. Las hojas son estrechas, dispuesta en rosetas anchas, densas y terminales, de color verde pálido a azul glauco y el borde rojo y ciliado. Las inflorescencias son muy grandes y muy variadas en su forma desde redondeadas a piramidales, flores estrelladas de color rosadas a blanco verdoso y destacando los estilos morados. Florece desde Marzo.

Endemismo canario presente en Tenerife y Gomera, en tejados, paredes y rocas en las zonas bajas y forestales desde el nivel del mar hasta 1.000 metros de altura.



**NOMBRE VULGAR:**

**PASTEL DE RISCO**

**División:** Fanerógama  
**Subdivisión:** Angiospermae  
**Clase:** Dicotiledoneae  
**Orden:** Rosales  
**Familia:** Grassulaceae  
**Género:** *Aeonium*  
**Especie:** *A. virgineum* Webb ex Christ



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**AEONIUM VIRGINEUM WEBB EX CHRIST**

Plantas con rosetas sesiles, apiñadas, siempre verde, con follaje algo reducido durante el verano. Hojas alargadas—espatuladas, carnosas, verdes o algo pálidas, con tonos rojizos, finamente tomentosas. Los tallos floríferos alcanzan los 40 cm. de largo con numerosas flores estrelladas amarillas o de color amarillo—pálido. Semillas pequeñísimas.

Esta especie es endémica de Gran Canaria, donde es más o menos frecuente en el sublitoral rocoso y elevado orientado hacia el noreste y también en riscos de la zona de la laurisilva, hasta más de 800 m. sobre el mar.

**Bibliografía:**

G. Kunkel: "Flora de Gran Canaria"  
D. Bramwell: "Flores silvestres de las islas Canarias".





NOMBRE VULGAR:  
ORO DEL RISCO

División: Fanerogama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Arquiclamideas (Polypetalas)  
Orden: Rosales  
Familia: Leguminosas  
Género: Anagyris  
Especie: A. Latifolia



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas  
LAMINA -18-

## ANAGYRIS LATIFOLIA

### Descripción y características

Arbusto de 3 o 4 metros de altura con hojas deciduas en el invierno. Las hojas trifoliadas tienen la forma lanceolata o angostamente ovada y una textura algo carnosa. Las flores amarillas (más tarde un poco rojo) son muy atractivas en sus pequeñas inflorescencias. Las flores vienen temprano cuando las plantas están sin hojas o con las primeras hojas de la nueva estación. El fruto, muy grande es una vaina con constricciones laterales y es indehiscente.

Florece: de Octubre hasta Febrero.

Descripción original: por Willdenow, botánico, de Berlin, en Enum. Hort. Berol. p. 439 (1809).

De esta planta, conocida solamente en Tenerife y en un sitio único en Gran Canaria (ahora incorporada al Jardín Canario); Ceballos y Ortuño (p, 365) dice "Esta rara y escasísima especie debió de ser mucho más frecuente en pasados tiempos sobre las laderas del S, y occidente de la isla (Tenerife), donde el pastoreo de cabras llegó a extinguirlas casi por completo, a causa de lo apetecida que es por esta clase de ganado... los ejemplares que subsisten se encuentran refugiados en barrancos y sitios peñascosos de difícil acceso en cotas varían de 700 a 1000 m."

Todavía hay un grupo de ejemplares muy preciosas en el gran Barranco de Masca en el oeste de Tenerife.

Anagyris latifolia es muy relacionada con Anagyris foetida de la región mediterránea y fue descubierta por primera vez por el famoso botánico Francés Broussonet en los últimos años del siglo decimotercero.

Bibliografía: Ceballos y Ortuño -Vegetación y Flora Forestal de las Canarias Occidentales (1951); D. & Z. Bramwell- Wild Flowers of the Canary Islands (1974).



NOMBRE VULGAR:

MADROÑO

División: Fanerógamas  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Subclase: Metacalmídeas o simpétalas  
Orden: Ericales  
Familiar: Ericaceae  
Género: Arbutus  
Especie: Canariensis



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas.

LAMINA - 1 -

## ARBUTUS CANARIENSIS

### Descripción y características

El Madroño canario es una planta típica del subclima pinar, al nivel de la laurisilva. Ha sido hallado en las islas de Gran Canaria, Tenerife, La Palma, Gomera y Hierro. Es una especie macaronésica del grupo de las maderas. Fue descubierta por Veill in Guham.

Viera y Clavijo habla de él en su "Historia Natural de las Islas Canarias" Ed. 1.942; Tomo I, pag. 81, y dice: "Llamado también Madroñedo, arbusto siempre verde, parecido al Laurel... En Gran Canaria ya pocos quedan, aunque hay un pago que conserva el título de Madroñal ... sus pimpollos rojizos están cargados de pelos... Las flores brotan en las extremidades de los ramos, dispuestas en racimotos pendientes... Consta cada flor de un cáliz pequeño de cinco puntas, corola blanquizca, olorosa... , su fruto es una baya redonda, jugosa, algo parecida a la fresa; pero del tamaño de una ciruela pequeña con la cáscara granujenta, primero verde, luego amarilla y al término de su madurez tirando a colorada... el arbolito alegra la campiña en medio del invierno por su verdor, sus flores y aun su fruto... Los mirlos y otras aves buscan los madroños con ardor; las abejas sus flores, las cabras sus hojas..."



NOMBRE VULGAR:  
MARGARITA AMARILLA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Subclase: Simpétalas  
Orden: Agregadas  
Familia: Compuestas  
Género: Argyranthemum  
Especie: A. Callichrysum Svent.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## ARGYRANTHEMUM CALLICHRYSUM SVENT

### Descripción y características

Arbusto delgado hasta de un metro de altura. Hojas grandes bipinnatisectas, con lóbulos lanceolados, coriáceos, que son normalmente algo pelosos.

Inflorescencia corimboidea con hasta cincuenta flores. Cada flor tiene alrededor de 1,5 a 2,5 cms. de diámetro; es muy atractiva, de color amarillo pálido.

Florece de abril a mayo.

Esta margarita, que crece sólo en las regiones de Laurisilva en el centro de la isla de la Gomera, fue encontrada por primera vez por don Enrique Sventenius en el año 1.945. Es planta de riscos y paredes forestales en la zona de Roque de Agando, Igualero y Mont<sup>a</sup> del Cedro pero es muy rara.

Es, sin embargo, fácil la reproducción por medio de semillas o esquejes y es planta muy vistosa para jardinería.

El Argyranthemum callichrysum constituye una especie extraña porque tiene flores amarillas mientras que la mayoría de las especies del género tienen flores blancas.

Existen sólo otras dos especies (A. Ochroleucum de Lanzarote con flores amarillas y A. Haematomma de Porto Santo, Madeira, con flores rosadas) con flores coloradas.

### Bibliografía:

E.R. Sventenius: "Additamentum ad Floram Canariensem" 1. (1960).



## ASTYDAMIA LATIFOLIA (L. FIL.) O. KUNTZE

NOMBRE VULGAR:  
PEREJIL DE MAR

División: Fanerógamas  
Subdivisión: Angiospermas  
Clase: Dicotiledoneas  
Orden: Umbelliflorales  
Familia: Umbelliflorae  
Género: *Astydamia*  
Especie: *A. Latifolia*



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

Especie herbácea perenne de unos 30 centímetros de altura con hojas que recuerdan en su forma a las del perejil, pero mucho más grandes, gruesas y carnosas, secándose durante el verano. Las flores son amarillas con pétalos pequeños y dispuestas en umbelas compuestas. Frutos ovoides de textura acorchada, de color marrón claro, poseyendo tres surcos y el borde expandido. La floración tiene lugar en Febrero-Marzo. Se reproduce fácilmente por semillas.

Especie característica de las comunidades biológicas del Archipiélago, estando presente en todas las Islas. Crece en las grietas de los acantilados costeros, preferentemente en las vertientes Norte. También se le encuentra en Marruecos.

En Gran Canaria se observa en su forma óptima asociada a la tabaiba "*Euphorbia aphylla*", alcanzando la cota de los 200 metros de altitud.

### Bibliografía: \_

David & Zöe Bramwell: "Wild Flowers of the Canary Islands".

Hans-Helmut Schaeffer: "Plants of the Canary Islands".

Per Sunding: "The Vegetation of Gran Canaria".





NOMBRE VULGAR:  
HEDIONDO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Centrospermae  
Familia: Amaranthaceae  
Género: Bosea  
Especie: B. yerbamora L.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### BOSEA YERBAMORA L.

Arbusto que en los riscos, donde vive preferentemente, tiene un porte colgante cubriendo superficies considerables. Su nombre común "hediondo" hace referencia a su olor fuerte y desagradable.

Hojas simples, ovales con puntas, de color verde oscuro y delicadamente venosas. Las flores son verdoso—amarillentas y dispuestas en pequeños racimos. El fruto es una baya globulosa rojo—purpúrea cuando madura, con una semilla o huesecillo redondo.

Es un poderoso abortivo de las vacas, por lo que nuestros vaqueros tienen mucho cuidado de que no lo coman. Los frutos se han utilizado para el blanqueo de la ropa en lugar de jabón.

Endemismo canario, muy frecuentemente en Gran Canaria y encontrándose también en Tenerife e Islas Occidentales.

Bibliografía: G. Kunkel: *Flora de Gran Canaria*.



## BUBONIUM SCHULTZII

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotyledoniae  
Subclase: Simpétalas  
Orden: Agregadas  
Familia: Compuestas  
Género: Bubonium  
Especie: B. Schultzii

### Descripción y características

Pequeño arbusto de hojas suculentas, planas y espatuladas; los pelos esparcidos, finos, y los márgenes dentados, ciliados.

Flores grandes, abundantes, en los extremos de las ramas. Cada flor tiene su centro amarillento y sus ligulas más pálidas. Las semillas pequeñas son más o menos triangulares.

El Bubonium schultzii, procedente de las islas orientales de Lanzarote y Fuerteventura, es una especie extremadamente rara que está en peligro inmediato de extinción. Es endémica de las Islas Canarias y tiene sus parientes en la costa del oeste de Marruecos, en la zona de Mogador y Agadir.

Hemos encontrado recientemente esta planta junto a la costa, debajo de los Riscos de Famara en Lanzarote, donde existe solamente una pequeña cantidad.

La planta fue descubierta por un botánico alemán, C. Bolle, cerca del pueblo de La Oliva, en Fuerteventura, donde en tiempos pasados fue muy abundante.

La clasificación como miembro del género Odontospermum por los botánicos antiguos es, según el trabajo del profesor Sventenius, equívoca; la planta es más exacto considerarla como miembro del género Bubonium.

### Bibliografía:

E. R. Sventenius: Plantae Macaronesienses Novae vel Menus Cognitae 1 (1968 - 9)



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.



**NOMBRE VULGAR**  
**BICACARO**

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Synandreae  
Familia: Campanulaceae  
Género: Canarina  
Especie: *C. canariensis* (L.) Vatke.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**CANARINA CANARIENSIS (L.) VATKE**

Planta herbácea, con raíz carnosa profunda; anual en sus partes superiores. Sus tallos más o menos volubles, purpúreos, ramificados, las hojas son carnosas, en grupos de dos o de tres. Flor acampanada, roja o de color naranja, muy vistosa, pedunculada. Con seis estambres más cortos que la corola sobre seis escamillas delgadas y encorvadas, ovario por debajo del cáliz, el estigma se divide en seis puntas. Su fruto es comestible, pulposo, jugoso y lleno de semillas pequeñas, ovales y lisas. Fue el fruto silvestre más delicioso que tuvieron y apreciaron nuestros primitivos habitantes.

Esta especie crece asociada a la formación boscosa de la laurisilva, en los sectores Norte y Noreste de las islas. Está en peligro de extinción, por la desaparición del bosque, así como por su recolección. Su biología reproductiva es objeto de investigación por sus características similares a otra especie del mismo género, de la zona de Kenia y que es polinizada por pájaros.

**Bibliografía:**

Losa, Rivas y Muñoz Medina: "Botánica Descriptiva." Tomo II, Fanerogamia.  
José de Viera y Clavijo: "Diccionario de Historia Natural de las islas Canarias", Tomo I.  
G. Kunkel: "Endemismos Canarios".



NOMBRE VULGAR:

MALPICA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Subclase: Simpétalas  
Orden: Agregadas  
Familia: Compuestas  
Género: Carlina  
Especie: Xeranthemoides C. Fil.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### CARLINA XERANTHEMOIDES C. Fil.

Arbusto de más de 50 cm., ramificando cerca de la base. Hojas lineales, algodonosas en ambas superficies y con largas espinas en los márgenes. Ramas florales con bracteas espinosas. 3 - 6 cabezuelas de flores amarillo brillante alrededor de 1 cm. de diámetro.

Endémica de las más altas montañas de Tenerife aproximadamente a 2.000 m. de altitud, especialmente en la zona de Las Cañadas del Teide, donde es muy abundante en áreas de rocas secas.

La especie fue descubierta primeramente por Francis Masson, 1778, que envió muestras al botánico sueco Linnaeus para su clasificación.

Esta planta es de valor para jardinería debido a lo larga duración de sus flores de color amarillo.





NOMBRE VULGAR:

CARDONCILLO

División: Fanerogamas  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamideas o simpétalas  
Orden: Contortas  
Familia: Asclepiadaceae  
Género: Ceropegia  
Especie: Fusca



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA - 2-

## CEROPECIA FUSCA

### Descripción y características

Planta balsamífera, cuyas ramas crecen en forma de abanico, de color verde claro. Sus flores erguidas y reunidas en la punta de las ramas; las orillas de los cálices en forma de lanza, con pequeñas corolas peladas. Su polen es de color negruzco, cubierto por un tubo cilíndrico más estrecho y amarillento cerca del borde.

Fué descrito por C. Bolle. (1.861). Se encuentra en Tenerife, La Palma y en las colinas que circundan la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria, en la parte denominada Barranco Seco. Buch la describe en Arucas, y en su libro "Vielheicht eine andere art" dice que no sólo el color de su corola debe ser observado y descrito; sino que toda la planta debe ser considerada como distinta en razón de su crecimiento. (Rev. Bonplandia, pág. 51).



## CEROPEGIA DICHOTOMA

### Descripción y características

Planta crasa con tallos erectos o tendidos que alcanzan una altura de hasta 60-75 cms. Tallos de color verde o gris-verde. Hojas efímeras, muy angostas. Inflorescencias con grupos de dos a cinco flores, ubicados sobre los nudos de la parte superior de los tallos. Las flores tienen la forma de una pequeña linterna, de color amarillo, con tubo estrecho y cinco lóbulos unidos al último punto. Frutos en forma de dos cuernos largos, de un color canelo oscuro; semillas planas, de igual color, con un vilano de pelos largos y blancos.

Florece de febrero a julio, pero durante casi todo el año se pueden encontrar algunas plantas con flores.

Esta planta, de mucho interés para los aficionados a las plantas crasas o suculentas, es endémica en las Islas Canarias, pero conocida solamente en la isla de Tenerife. En esta isla la planta es frecuente en la zona baja del Norte, Taganana, Bajamar, Puerto de la Cruz hasta Punta de Teno y en la zona comprendida entre Guía de Isora y la Ladera de Güimar. Se encuentra siempre en sitios rocosos, riscos y paredes de barrancos, entre el nivel del mar y los 500 metros de altitud. En la Punta de Teno hay una gran población de "Geropegia dichotoma", en la comunidad de tabaibas y cardones de la costa.

El grupo de "Geropegia" originario de las Islas Canarias (seis especies) es muy distinto de sus afines en Africa, en donde las especies tienen tallos finos que nacen de un tubérculo subterráneo y las hojas son persistentes y algo suculentas. Las especies que tienen más afinidad con las de las Islas Canarias proceden de la Isla de Socotora y Africa del Este; una afinidad de mucho interés fitogeográfico.

**Bibliografía:** Ceballos y Ortuño: "Vegetación y flora forestal de las Canarias Occidentales".

A. Haworth: "Synopsis plantarum succulentarum".

H. Jacobsen: "Handbook of succulent plants".

NOMBRE VULGAR:  
MATA PERRO O CARDONCILLO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamídeas o Simpétalas  
Orden: Contortae  
Familia: Asclepiadaceae  
Género: Ceropegia  
Especie: C. dichotoma

Descripción original: por A. Haworth en "Synopsis Plantarum Succuletarium", p. 13 (1812).



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA

Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.  
Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA - 15 -



NOMBRE VULGAR:  
CARDONCILLO DE LA GOMERA

División: Fanerógamas  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledonae  
Subclase: Simpetalas  
Orden: Contortas  
Familia: Asclepiadaceas  
Género: Ceropegia  
Especie: C. krainzii



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

**CEROPEGIA KRAINZII Svent.**

Planta crasa con tallos erectos hasta 60 cm de ancho por la base, de color gris-oliva claro. Pedúnculos grisáceos. Flores de color amarillo-limón, en hermosos fascículos de 20-70 hacia el ápice de los tallos viejos. Frutos en forma de cuernos de unos 10 cm. de color marrón-grisáceo. Semillas planas con un largo mechón o vilano.

*Ceropegia krainzii* es una especie muy atractiva que sólo se encuentra en la Isla de La Gomera, en la región Norte-Oeste sobre riscos de zonas de más de 600 m.

Originalmente fue descubierta por Enrique R. Sventenius, creador del Jardín Canario, en el Barranco de Majona en el año 1952.

Su nombre es en honor al famoso botánico Siuzo H. Krainz, fundador de la Organización Internacional para el estudio de plantas suculentas (I. O. S.)



## CHRYSANTEMUM OCHROLEUCUM

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamídeas o  
simpétalas  
Orden: Agregadas  
Género: Chrysanthemum  
Especie: C. Ochroleucum



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

### Descripción y características

Arbusto con tallo de unos 40 - 70 centímetros proscumbente o ascendente, muy ramificado, glabro; hojas espatuladas de contorno abovado pinnatilobulada cortamente pecioladas, glabros, de color verde oscuro, a veces blancas; lóbulos aserrados obtusos. Inflorescencia subcorimbosa. Bráctea involucrada en tres series, con forma de hojas oblongo-lanceoladas enteras. Ligulas de color amarillo pálido y flósculas de color amarillo brillante. Cipselas exteriores trigonales, curvadas, con tres alas; cipselas interiores cónicas, lateralmente comprimidas con costillas irregulares. Vilano coróniforme, laciniado.

Normalmente es una planta que tiene su morada en las grietas de los lugares áridos y secos de la zona marítima, en altitudes entre 50 y 450 metros sobre el nivel del mar, viviendo asociada casi siempre a las comunidades de odontospermum. A veces se la encuentra en dunas costeras y en basaltos del interior, pero en unas altitudes que oscilan entre los 500 y 650 metros.

Sólo se la conoce en la isla de Lanzarote. Su periodo de floración es de enero a mayo. Por tal razón y por sus vistosas cabezuelas amarillas se la recomienda para jardinería.

### Bibliografía:

Humphries: "A taxonomic study of the genus Arguranthemum Webb ex Sch. Bip".

Pitard y Proust: "Les Iles Canaries - Flore de l'Archipel"  
David y Zoe Bramwell: "Wild flowers of the Canary Islands"





División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotyledonae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Orobanchaceae  
Género: Cistanche  
Especie: *C. phelipaea* (L.) Continho.

CISTANCHE PHELYPAEA (L.) Continho.

Hierba perenne sin clorofila, de ahí su color amarillento, que vive parásita sólo sobre las raíces de las plantas de la familia Chenopodiaceae. Sus tallos varían en tamaño desde 20 - 100 cms. Hojas ovalo - lanceoladas con los márgenes más o menos dentados. Las flores asociadas en una espiga de 10 - 20 cms. Poseen brácteas florales irregulares y el cáliz con lóbulos crenulados. Corola de color amarillo pálida, y con forma de tubo curvado. Fruto en cápsula ovoidea de unos 12 mm. Endemismo de distribución Ibero-macaronésica. Encontrado en las islas orientales en zonas pedregosas, parasitando a *Chenolea*, *Atriplex*, etc.

Bibliografía:

Flora Europaea. Volumen 3. 1972.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria



## CONVOLVULUS FLORIDUS

### Descripción y características

Arbusto alto de 2 hasta 4 metros. Ramas delgadas con hojas generalmente oblongas o lineal-oblongas, de 2-14 cms. de largo y ligeramente pilosas. Inflorescencias muy grandes, paniculadas y muy vistosas con gran número de flores blancas o, a veces, algo rosadas. Fruto pequeño, seco, con semillas negruzcas. Florece desde Febrero, o antes, hasta Julio.

Descripción original por Linnaeus filius en sus "Supplementum Plantarum", p, 136 (1781) de ejemplares recolectados en las islas por el fitólogo inglés Francis Masson. Sinónimo: *Rhodorhiza florida* (Webb).

*Convolvulus floridus* es una planta con nombre muy apropiado por su gran cantidad de flores en Primavera. Es un endemismo canario; muy conocida como planta cultivada en las islas y es la especie de mayor tamaño y más florescente de su género en el mundo.

Se ha encontrado en todas las islas pero es más frecuente en Gran Canaria, Tenerife, La Palma y Gomera. Tiene muchas formas diferentes según lo ancho de las hojas y tamaño de las inflorescencias. Viven generalmente en rocas y laderas algo secas en la zona baja, especialmente en tabaibales y cardonales hasta 800 ó 900 m., y es heliófilo.

En Gran Canaria es abundante en varios lugares: Barranco de Guinguada, Bandama, Agaete, etc.

Bibliografía: F. Sáad: "The *Convolvulus* species of the Canary Islands, the Mediterranean region and the Near and Middle East" (1967); Mendoza-Heuer: "Cuadernos de Botánica Canaria", 12, 22-34 (1971); Kunkel: "Flora de Gran Canaria" (1974).

NOMBRE VULGAR:  
GUA YDIL

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Subclase: Simpétalas  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Convolvuláceas  
Género: *Convolvulus*  
Especie: *C. floridus*



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.  
Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

FOTO: F. ROJA  
LAMINA - 17 -



## CONVOLVULUS LOPEZSOCASI Svent.

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Subclase: Simpétalas  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Convolvulaceae  
Género: Convolvulus  
Especie: C. Lopezsocasi Svent.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

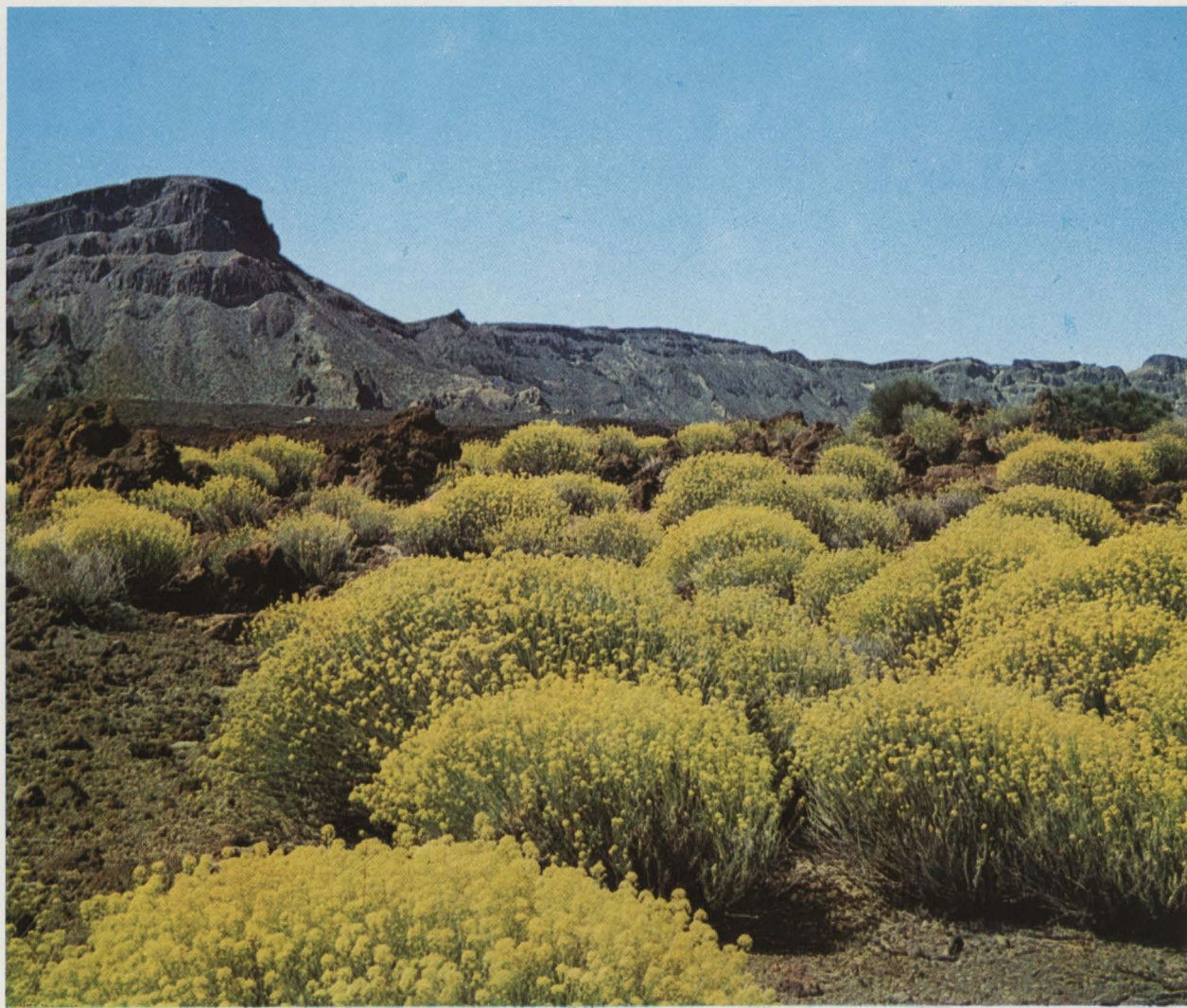
Planta arbustiva de 4 metros o más, con ramas volubles. Hojas elíptico-lanceoladas de 4-6 centímetros de largo, enteras, con indumento nulo o escaso, nervios visibles en el envez. Normalmente las hojas están llenas de puntos traslúcidos que presentan muchas esferitas de secreción. Inflorescencias frondosas de hasta seis flores, cimosas, unipelunculares, bracteolas lanceoladas-filiformes. Sépalos elípticos lanceolados con la parte distal reticulado-venosa y casi lampiños de unos 10 milímetros de largo. Corola externamente rosada, ligeramente pilosa, más o menos doble que el cáliz.

Este convolvulus de aspecto lianoide fue descubierto por el ya desaparecido e insigne Botánico E. R. SVENTENIUS, que la describió en el ADDITAMENTUM AD FLORAM CANARIENSEM publicado en 1.960 y cuyo nombre específico dedicó a su gran amigo don Mariano López Socas.

Sólo se ha encontrado esta especie en la isla de LANZAROTE, en los acantilados de Famara, a unos 600 metros sobre el nivel del mar.

Es bastante escasa, por lo que requiere protección.

Dada la vistosidad de su porte, se podría emplear como planta ornamental de jardinería.



NOMBRE VULGAR:  
HIERBA O YERBA PAJONERA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Rhodales  
Familia: Cruciferae  
Tribu: Sisymbriaceae  
Género: *Descurainia*  
Especie: *D. Bourgaeana* (Webb)  
O. E. Schulz



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## DESCURAINIA BOURGAEANA (WEBB) O. E. SCHULZ

### Descripción y características

Arbusto cupulado de 80 -130 cm. muy ramificado en su parte basal. Hojas bipinnatifidas con segmentos delgados, pelosos. Inflorescencias de muchas flores amarillas, cada una con cuatro pétalos pequeños. Frutos secos de color gris - moreno. Semillas pequeñas, morenas. Florece de abril a agosto.

Esta planta fue descubierta por primera vez por Eugenio Bourgeau, francés, que fue empleado como recolector de plantas por los famosos sabios Webb y Berthelot. Se encuentra la planta solamente en la zona subalpina de las Cañadas, en Tenerife, donde es muy abundante. En los meses de mayo y junio, cuando está en plena floración, proporciona una de las vistas más hermosas que adornan las montañas de las Islas Canarias. En la zona de las Cañadas es común cerca de El Portillo, el Parador Nacional y Llano de Ucanca, 1800 a 2200 metros de altitud. Es una planta muy buena para jardinería en la zona alta, por encima de los 1.500 m.

### Bibliografía:

O. E. Schulz: "Das Pflanzenreich". H. Christ "Spigilegium Canariensis" (1888).





División: Fanerogamas  
 Subdivisión: Angiospermas  
 Clase: Monocotyledoniae  
 Orden: Liliflorales  
 Familia: Liliaceae  
 Género: Dracaena (Vand. Diss.  
 1.762; L. Mant. i. 63, 1.767)  
 Especie: D. drago



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
 DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
 por el Jardín Canario del  
 Excmo. Cabildo Insular de  
 Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
 el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA- 4-

## DRACAENA DRACO

### Descripción y características

Especie que desde muy antiguos tiempos se halla en vías de extinción., no obstante lo cual, ofrece todavía una notable representación completamente espontánea.

Habita siempre en sitios inaccesibles entre las rocas, en altitudes variables entre 100 y 600 m.

Se trata quizá de la más extraña y célebre de las plantas que viven en las Canarias, conocida y ponderada desde la antigüedad por su raro aspecto y porte, por su gran longevidad (que dió lugar a frecuentes exageraciones) y por el producto llamado "sangre de Drago", exudación gomorresinosa de las heridas practicadas en su tronco y ramas cuyas virtudes ya ensalzaran Dioscórides y Plinio, dando lugar al activo comercio que de este producto se hizo en otros tiempos.

Se cultiva con frecuencia como curiosa y ornamental. Entre los ejemplares más célebres por sus dimensiones y edad es el existente en la Villa de Icod (Tenerife). También muy notables son los del Seminario de la Laguna (Tenerife) y el del Juzgado de Telde (Las Palmas).

En forma espontánea se encuentra en el Roque de las Animas en Taganana, así como en el Barranco del Infierno en Adeje, ambos en la isla de Tenerife. En La Palma se encuentran algunos ejemplares en las Breñas, Barranco de la Herradura y entre Barlovento y Sauces. En Gran Canaria últimamente también se han encontrado ejemplares espontáneos en algunos barrancos inaccesibles.

BIBLIOG.- L. Mant., 2, pág. 336 -

W.B. Phyt. Can. III, pág. 330



NOMBRE VULGAR:  
TAGINASTE PICANTE

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Boraginaceae  
Género: Echium  
Especie: E. auberianum Webb & Berth.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**ECHIUM AUBERIANUM Webb & Berth.**

Planta perenne con tallo leñoso en su base, con una o varias ramas, densamente pelosas, hasta 80 cms. Hojas dispuestas en roseta basal, de pecioladas a estrechamente oblanceoladas, pecioladas, con el nervio medio prominente por el envés, cubierta por ambas caras con cerdas largas de tonalidad amarilla. Inflorescencia laxa, con flores subsesiles, de corola más o menos embudada, con pequeños pelos por fuera y color azul. Cáliz con cinco lóbulos acrescentes al fructificar. Cinco estambres incluidos en la corola, excepto los dos inferiores que son ligeramente más largos que aquella. Estilo ligeramente más largo que la corola, profundamente bifido en su extremo. Ovario súpero. Fruto en cuatro nueces cónicas pequeñas, oscuras y rugosas.

Especie muy rara de la que sólo existen dos o tres poblaciones pequeñas, localizadas en la zona subalpina de Tenerife.

El aspecto de este *Echium* es intermedio entre el de los arbustivos macaronésicos y el de los herbáceos del grupo mediterráneo.

Esta planta fue descrita por Webb y Berthelot y dedicada a su redescubridor en 1830, Auber. Anteriormente, en 1778, la planta había sido recolectada por vez primera por Masson, pero permaneció sin describirse.

Bibliografía: D. Bramwell: "A revision of the genus *Echium* in Macaronesia". *Lagascalia* 2 (1): 37 - 119 (1972).



NOMBRE VULGAR:  
TAJINASTE DE JANDÍA  
División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Boraginaceae  
Género: Echium  
Especie: Echium handiense Svent.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

#### ECHIUM HANDIENSE Svent

Arbusto pequeño de hojas anchamente ovado elípticas densamente hispidas por ambas caras. Inflorescencia larga y laxa. Corola de color azul intenso densamente pilosa con un tubo largo y lóbulos erectos. Estilo más largo que la corola bilabiado por la punta. Ovario súpero. Fruto de 4 nueces ásperas.

Esta especie solo se encuentra en Fuerteventura en los riscos y laderas secas de la región de Jandía. Ha sido muy codiciada por los coleccionistas por lo que es necesario protegerla.

#### Bibliografía:

David & Zöe Bramwell: *Flora Silvestres de las Islas Canarias*.  
Kunkel: *Endemismos canarios*.



NOMBRE VULGAR:

ARREBOL

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Boraginaceae  
Género: Echium  
Especie: E. simplex DC



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### ECHIUM SIMPLEX DC

Planta perenne efímera sin ramificar. Hojas grandes elíptico-lanceoladas dispuestas en rosetas de hasta 1 m. de diámetro, densamente hispido-plateadas, tallo simple y esbelto lignificado en su base y terminado en un enorme racimo de flores blancas. Cinco estambres más largos que la corola. Estilo más largo que la corola bilabiado por la punta. Ovario súpero. Fruto de 4 pequeñas nueces ásperas.

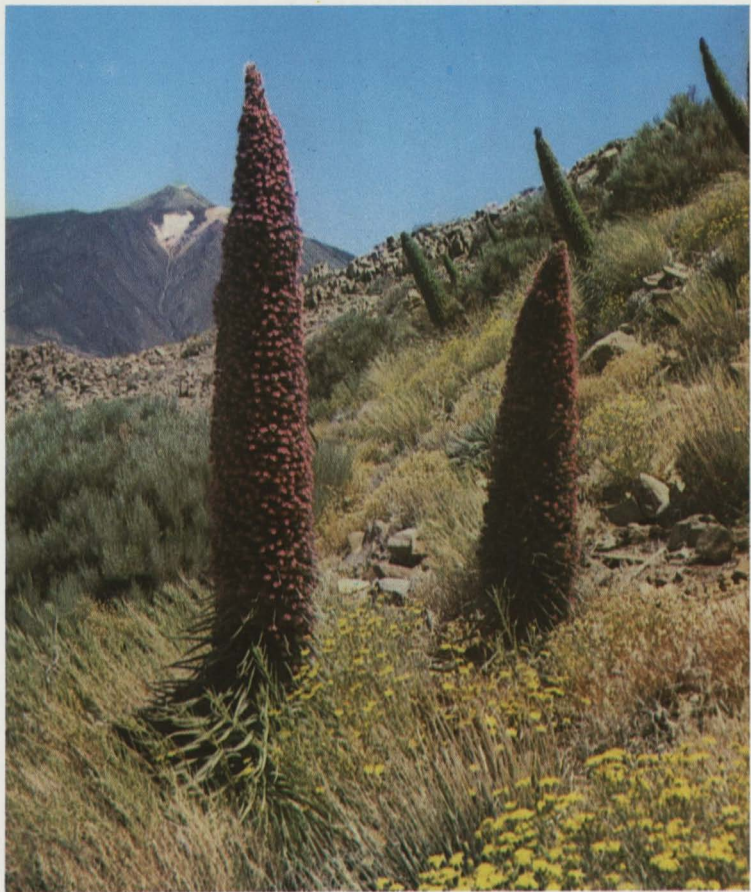
Endemismo tinerfeño, vive en sitios difícilmente accesibles de los barrancos de la costa NE de Tenerife, muy decorativa.

#### Bibliografía:

David & Zoë Bramwell: *Flores silvestres de las Islas Canarias*

Ceballos y Ortuño: *Vegetación y flora forestal de las Canarias Occidentales.*





NOMBRE VULGAR:  
TAGINASTE DEL TEIDE

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Orden: Polemoniales  
Familia: Boraginaceae  
Género: Echium  
Especie: E. wildpretii.  
H. W. Pearson ex Hooker fil.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

LAMINA - 45 -



## **ECHIUM WILDPRETII H. W. Pearson ex Hooker fil.**

Arbusto no ramificado, que en estado vegetativo es sólo una roseta de hojas arremolinadas en el ápice de un pequeño tallo. Las hojas son de lineares a oblongas, pecioladas, por ambas caras completamente cubiertas de pelos. Inflorescencia de 1,5 a 3 m. de altura, densa, algo cónica de cimas laterales numerosas, cada una con muchas flores subsésiles. La corola es roja volviéndose azul cuando se seca, los lóbulos más o menos iguales, redondeados. Estambres rojizos, estilo bifido. El fruto es una nuez muy pequeña de 2 mm., negruzca, rugosa. E. wildpretii vive sobre laderas volcánicas en la zona de vegetación subalpina de Tenerife y La Palma. La especie es discretamente frecuente en esta zona, particularmente sobre las paredes interiores del viejo cráter de Las Cañadas y en la parte superior del Pinar de Vilaflor.

El E. wildpretii juega el mismo papel que los géneros Afroalpinos Dendro-Senecio y Lobelia, cuya forma de crecimiento es, según Hedberg (1964) una adaptación a los grandes cambios diurnos de temperatura, ya que la densa roseta de hojas se cierra durante la noche para proteger el punto de crecimiento de los fríos helados.

La especie está dedicada a H. Wildpret, que fue Jardinero Mayor del Jardín de Aclimatación de la Orotava a principios de siglo.

Bibliografía: "A revisión of the genus Echium in Macaronesia".  
D. Bramwell, Lagascalia 2 (1): 37-115 (1972).



NOMBRE VULGAR:

TABAIBA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Arquiclamidea  
Orden: Geraniales  
Familia: Euphorbiaceae  
Género: Euphorbia  
Especie: E. Bravoana (Sventenius)



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA -10-

## EUPHORBIA BRAVONA

### Descripción y características

Arbusto de 1 a 2 m. de altura, espacioso y en forma de candelabro; tallo carnoso de 2 a 4 cms. de diámetro y más; la corteza, en los más viejos es de color negruzco; en los jóvenes verde dorado con cicatrices oscuras. Las hojas, de 30 a 40, congregadas en las puntas, en forma de lanzas, rígidas, peladas, de tinte violáceo, más claro en los bordes; próximo a florecer es de un violáceo purpúreo más o menos intenso...

La semilla es ovoidea, de 3 a 4 cms. de longitud, verrugosa, arrugada, grisácea...

Florece en junio - agosto; fructifica de julio - septiembre.

Vive entre abruptos peñascos.

Localizada en la Isla de la Gomera, en el llamado "Barranco de Mohana", a 500 m. sobre el mar, donde es muy escasa. Sventenius la encontró con flores y frutos el día 3 de agosto de 1.952.

"La dedico a Ventura Bravo, querido amigo y benefactor de la Flora Gomerense".

Es interesante y curioso el descubrimiento de esta nueva Euphorbia en la Gomera, donde no existe rastro de su parienta más cercana la E. Atropurpúrea (Brouss.). Esta última se limita a la región de Teno en Tenerife, que es precisamente la parte más cercana a la isla de la Gomera.

El Dr. Burchard admite que la E. Atropurpúrea (Brouss.) y la Bravoana (Svent.) son dos especies paralelas descendientes de la E. Burgaeana (J. Gay) que sí se encuentra en la región de Teno, en Tenerife, y cerca del Barranco de Mahona, en la Gomera.

Bibliog.- Inst. Nac. de Invest. Agron.; vol. XIV, pag. 30.



NOMBRE VULGAR:  
CARDON

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Subclase: Arquiclamideas  
Orden: Geraniales  
Familia: Euphosbiaceae  
Género: Euphorbia  
Especie: E. Canariensis L.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## EUPHORBIA CANARIENSIS L.

### Descripción y características

Arbusto alto, suculento, hasta de 4 metros de altura. Tallos parecidos al cactus, cuadrado o con cinco caras. Espinas en parejas a lo largo de los tallos, encorvadas. Flores verde-rojas, ocasionalmente amarillas, en grupos hacia las puntas de los tallos. Fruto en forma de cápsula con 3 particiones, rojo o moreno y raramente verde.

El cardón, que apareció en la literatura de la botánica por primera vez en el siglo XVII se encuentra solamente en las Islas Canarias. La planta, con su morfología similar al cactus, es muy característica de muchas regiones de Gran Canaria, en el tipo de vegetación conocida como "cardonales" y es común desde la costa hasta 800 m. o más de altitud (Aldea de San Nicolás, Valle de Tirajana, Barranco de Guinguada, etc).

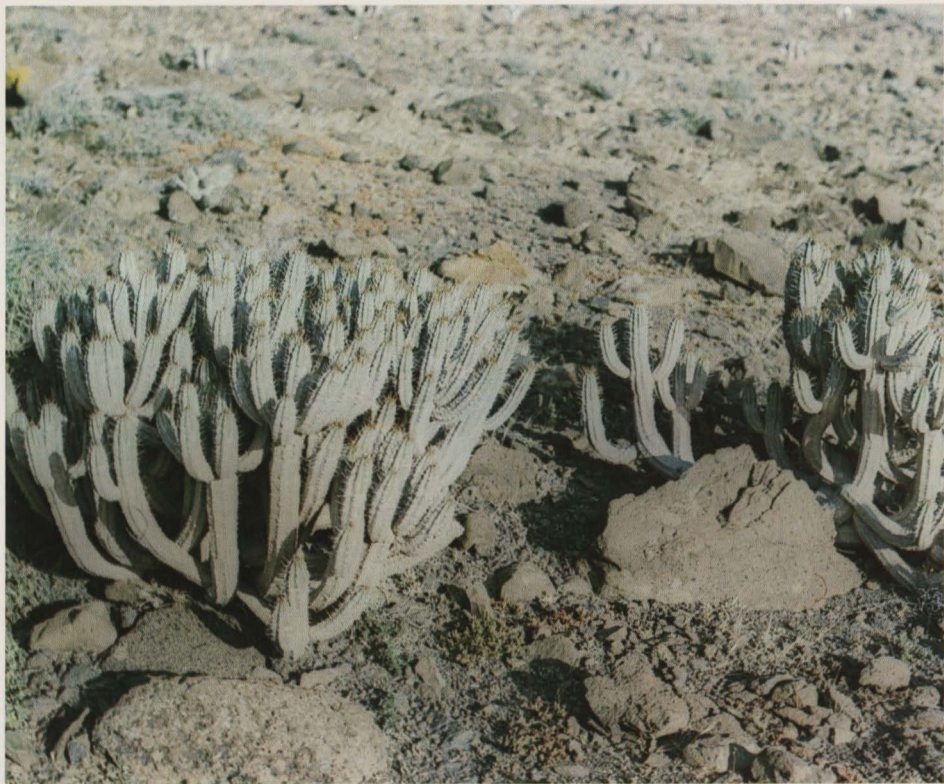
Se encuentra la Euphorbia canariensis frecuentemente en las islas occidentales, siendo más escasa en Lanzarote y Fuerteventura. Es una especie que tiene casi todos sus parientes más cercanos en África del Este o en África del Sur.

El cardón es utilizado muchas veces como planta ornamental especialmente en sitios secos cerca del mar. La planta reproducida es una variedad especial y muy rara llamada E. canariensis fma. spiralis por sus tallos retorcidos en forma de espiral.

La leche es muy venenosa.

### Bibliografía:

- P. B. Webb y S. Berthelot: Phytographia Canariensis (1836 - 50).  
D. Bramwell a 2. I. Wild Flowers of The Canary Islands (1974).



NOMBRE VULGAR:  
CARDONCILLO O CARDON PELUDO

División: Fanerógamas  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Tricoccae  
Familia: Euphorbiaceae  
Género: Euphorbia  
Especie: E. handiensis Burchd.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

EUPHORBIA HANDIENSIS BURCHD.

Planta perenne, succulenta, cactiforme, espinada, hasta 80 centímetros de altura. Ramificada, sin hojas. Flores pequeñas, verdosas o rojizas. Frutos en cápsula de color marrón o rojas. Solamente se encuentra en la región de Jandía, en Fuerteventura, entre Morro Jable y el Faro de Jandía, hasta 150 m. Es una especie muy rara y en peligro de extinción, por lo que urge el protegerla por ser la zona donde vive terrenos de incipiente especulación así como por su excesiva recolección como planta ornamental en jardinería.

Bibliografía:

David & Zoë Bramwell: "Flores silvestres de las islas Canarias".  
G. Kunkel: "Endemismos Canarios".





NOMBRE VULGAR:  
TABAIBA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Subclase: Arquiclamidea  
Orden: Geraniales  
Familia: Euphorbiaceae  
Género: Euphorbia  
Especie: E. Lambii Sventenius



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## EUPHORBIA LAMBII Svent.

Arbusto erecto, desde 1 m. hasta 2,5 m. de altura. Tronco sin ramificar en la base, ramificado dicotómicamente en la parte superior, ramas erectas. La corteza del tronco con fisuras y suberosa, de color oscuro; con ramas juveniles gris-verdosas con prominentes cicatrices. Hojas en roseta, sesiles, crasas, estrechamente lanceoladas. Inflorescencia apical, multiflora, de 10 a 12 cm. de diámetro, con las flores en umbelas rígidas en número de 6 a 8; brácteas florales muy grandes, fusionadas por lo menos en la mitad de su longitud; glandulas florales dentadas. Clatio ovoide-cilíndrico, glabro con glándulas sub-reniformes; ovario triangular comprimido, estigmas brevemente bifidos. Fruto en cápsula. Semilla cónico-ovoidea de 4 mm. de longitud y 3 mm de diámetro.

Epoca de floración: de Marzo a Mayo; frutificación: de Mayo a Junio.

Habita en fisuras húmedas, se encuentra a una altura entre 900 - 1000 m.

Localidad original: Isla de Gomera.

Esta planta fue descrita por el que fue director del Jardín Botánico "Viera y Clavijo", profesor E. Sventenius en 1960.

Bibliografía: Instit. Nac de Invest. Agronómicas: "Additamentum ad Floram Canariensem".  
David y Zoë Bramwell: "Flores Silvestres de las Islas Canarias"



División:      Fanerógama  
Subdivisión:  Angiospermae  
Clase:        Dicotiledoneae  
Orden:        Tubiflorae  
Familia:      Globulariaceae  
Género:       Globularia  
Especie:     *G. sarcophylla* Svent.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### GLOBULARIA SARCOPHYLLA Svent.

Pequeño arbusto péndulo, de riscos basálticos. Hojas alternas, pequeñas, obovadas y carnosas. Las flores de color azul están reunidas en capítulos solitarios sobre pedúnculos terminales largos.

Es una planta muy atractiva y debe ser promocionado su uso en jardinería.

Fue descubierta y descrita en el año 1952 por E.R. Sventenius, creador del Jardín Canario, en los riscos de Tirajana, único lugar donde vive esta preciosa y rarísima especie.

Bibliografía: D. Bramwell: *Flores silvestres de las Islas Canarias*.  
E. R. Sventenius: *Specilegum canariense*.



## NOMBRE VULGAR

FARO

División: Fanerogama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Orden: Campanulales  
Familia: Compositae  
Género: Gonospermun  
Especie: G. canariensis



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA- 5-

## GONOSPERMUM CANARIENSIS

### Descripción y características

Arbusto endémico de la región de la Laurisilva y de la parte superior de la zona xerofítica. Es, por su follaje verde plateado y por sus nutridas inflorescencias, una de las matas más bellas que adornan los montes canarios, lo que ha motivado su cultivo en plan ornamental en los huertos y caseríos de campo. En la Palma hemos llegado a observarla a 1.600 m.; pero puede bajar a menos de 500 en gargantas y barrancos; en general se instala en localidades frescas y soleadas.

En la isla de La Palma se la encuentra en Mazo, barrancos del Río y de las Angustias; Los Sauces; Barlobento; Sta. Cruz; pinar de Punta Gorda; Fuencaliente y Garaffá.

En la isla del Hierro en el Miradero, entre Taibique y los Letreros y camino bajo del Julán.



NOMBRE VULGAR:  
PASTEL DE RISCO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae  
Género: *Grenovia*  
Especie: *G. dodrentalis*



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

**GREENOVIA DODRENTALIS (WILLD.)  
Webb & Berth.**

Planta herbácea perenne de pequeño tamaño, con el tallo leñoso en la base y muy corto. Hojas enteras de cuneiformes a espatuladas, glabras, glaucas, dispuestas en una pequeña roseta globular, densamente imbricadas. Tallos florales frondosos, con flores de color amarillo fuerte con cáliz y corola divididos en 18 a 22 lóbulos profundos. Estambres en doble número. Produce gran número de semillas muy pequeñas. Sólo se encuentra en Tenerife, muy local, creciendo sobre riscos entre los 150 y 1.200 m. sobre el nivel del mar, en la región de Anaga, región de Teno y Valle de Masca.

Bibliografía: David & Zoë Bramwell: "Flores Silvestres de las Islas Canarias".





NOMBRE VULGAR:  
TURMERO PELUDO:

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledonae  
Orden: Bixales  
Familia: Cistaceae  
Género: Helianthemum  
Especie: *H. bystropegophyllum*. Svent.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**HELIANTHEMUM H. BYSTROGOPHYLLUM. Svent.**

Es un endemismo de Gran Canaria del que se conocen sólo unos pocos ejemplares en los riscos del Pinar de Inagua, por lo que es necesario su protección.

Arbusto leñoso, bastante ramificado, de 0,3 m a 1 m. de altura. Las hojas son ovado-lanceoladas, de color verde claro y peludas. Las flores son muy vistosas, amarillo-azufre, de unos 2 cm. de ancho en posición terminal o subterminal, siendo muy delicadas y desprendiéndose con facilidad. El fruto son unas cápsulas que se abren cuando están secas, conteniendo gran cantidad de semillas.

Es una especie rupestre, que crece junto con *Pinus*, tuberaria y gran cantidad de gramíneas en las partes húmedas del pinar.

Bibliografía:

David & Zoë Bramwell: *Flores Silvestres de las Islas Canarias*.  
G. Kunkel: *Endemismos Canarios*.



## NOMBRE VULGAR

ACEBIÑO

División: Fanerogamas  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Orden: Sapindales  
Familia: Aquifoliaceas  
Género: Ilex (Linn. Sist. ed. I, 1.731)  
Especie: I. canariensis



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA -6-

## ILEX CANARIENSIS

### Descripción y características

Arbol de 6 a 10 m. de talla, que interviene en el fayalbrezal, en ocasiones con tal frecuencia que llega a predominar sobre las especies titulares de la formación.

El Acebiño es elemento esencial del monte verde dentro del cual le corresponde caracterizar el tránsito entre el bosque de Laureles y el de Brezos. Queda así bien definida la distribución que corresponde al archipiélago, en la cual se ajustan sus manifestaciones actuales, aunque debido a la acción destructora ejercida sobre el Monte Verde no se encuentran en el número y extensión que debieran.

Las manifestaciones más espléndidas del Ilex canariensis se encuentran actualmente en los dominios perdidos por la Laurisilva en la parte oriental de la Isla de La Palma (Breñas, Barlovento) y en el norte de Tenerife (Silos, Sauzal, Santa Ursula).

BIBLIOG.- Poir (Encycl. Suppl., III, pág. 67)



NOMBRE VULGAR  
NARANJERO SALVAJE

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Arquiclamidea  
Orden: Celastrales  
Familia: Aquifoliaceae  
Género: *Ilex*  
Especie: *I. platyphylla* Webb & Berth.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

***ILEX PLATYPHYLLA* Webb & Berth.**

Arbol que alcanza hasta los 15 metros de altura y que vive en las zonas más sombrías y húmedas de la "laurisilva" de las islas occidentales.

El tronco presenta una corteza grisácea; las hojas son bastante grandes (pueden llegar a medir hasta 15 x 7 cm.), muy redondeadas y lisas, con los bordes ondulados y con espinas dirigidas hacia el ápice que también presenta una espina afilada. Las flores aparecen en inflorescencias de muchas flores pequeñas con cuatro pétalos redondos de color blanco-rosado. El fruto es de unos 6,9 mm., rojo oscuro o negruzco.

Se encuentra fácilmente en las laderas del norte de Tenerife y en la región de Anaga, Las Mercedes, Agua García, etc. En la Gomera en el Cedro.

El *I. platyphylla* Webb y Berth. es muy afín al *I. perado* Ait. extendido por los archipiélagos de Madera y Azores, y podría considerarse como subespecie del mismo, siendo las principales diferencias la talla francamente arbórea del primero así como el tamaño de sus hojas.

Bibliografía: David y Zoë Bramwell: "Flores Silvestres de las Islas Canarias".  
Ceballos y Ortuño: "Vegetación forestal de las Canarias Occidentales".



**NOMBRE VULGAR:**  
**CRESTA DE GALLO**

División: Fanerógamas  
Subdivisión: Angiospermas  
Clase: Dicotiledoneas  
Orden: Tubifloras  
Familia: Scrophulariaceas  
Género: Isoplexis  
Especie: *I. chalcantha*



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

**ISOPLEXIS CHALCANTHA Svent. & O'Shan.**

Arbusto más o menos pequeño. Hojas alternas lanceoladas con el envez densamente veloso y de bordes aserrados. Flores largamente pediceladas en racimos terminales a modo de espiga laxa, con cáliz pentalobulado más corto que el tubo de la corola; corola bilabiada con el labio superior más largo que el inferior, de color cobrizo, con 4 estambres. Fruto en cápsula más grande que el cáliz.

Se trata de una especie muy escasa que vive sólo en Gran Canaria, en donde fue descubierta por el desaparecido e insigne botánico E. R. Sventenius en compañía de don Jaime O' Shanahan, en los Tiles de Moya, bosque de Laurisilva. Posteriormente se ha encontrado también en zonas donde hay restos de este tipo de bosques tales como Barranco de la Virgen y alrededores de Gáldar. Altitud 600-800 m. Por su gran escasés, se recomienda protección.





NOMBRE VULGAR:  
CRESTA DE GALLO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Scrophulariaceae  
Género: *Isoplexis*  
Especie: *I. isabelliana* (W.&B.) Masferrer.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**ISOPLEXIS ISABELLIANA (Webb & Berth.) Masferrer**

Pequeño arbusto, generalmente poco ramificado. Ramas erguidas e inferiormente desnudas. Hojas líneas—alesnadas, algo coriáceas, denticuladas, verde pálidas. Flores rojizo—amarillentas en inflorescencias muy vistosas, frecuentemente visitadas por pequeños pájaros en busca de su abundante néctar.

Esta especie es sólo conocida en Gran Canaria, prefiriendo los lugares más bien secos, pedregosos y cálidos en la periferia de los pinares entre los 400 y 1000 m., donde su presencia es tan esporádica que puede interpretarse como meras reliquias de una vegetación más abundante en tiempos pasados y es, por lo tanto, bastante rara entre las plantas endémicas canarias.

Asociadas a la laurisilva en Gran Canaria se encuentra también *I. chalcantha* y en Tenerife y La Palma *I. canariensis*.

La especie fue dedicada a la reina Isabel II por Webb y Berthelot.



Familia CUPRESSACEAE

Nombre vulgar: CEDRO



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

### JUNIPERUS CEDRUS Webb & Berth.

El cedro canario es un árbol corpulento, frondoso, siempre verde, si bien el aspecto en que lo podemos ver actualmente en estado silvestre es el de troncos retorcidos en riscos inaccesibles, deformados por el viento y apenas sin hojas y ramas por ser manjar muy apetecido por las cabras. Las ramas del cedro se extienden horizontalmente y terminan colgantes, con hojas lineares delgadas y puntiagudas. Las flores masculinas aparecen agrupadas en amentos ovaliformes y las femeninas en amentos largos y colgantes. Los frutos son esféricos de color marrón.

Endemismo macaronésico (Canarias y Madeira) con una ecología actual limitada casi exclusivamente a riscos de la cumbre, pero que probablemente fue más abundante antiguamente en los bordes, tanto superior como inferior del Pinar.

Los cedros se dieron por extinguidos en Gran Canaria, pero recientemente se han descubierto unos pocos ejemplares en riscos inaccesibles del macizo de Gui-gui.



Familia: CUPRESSACEAE

Nombre vulgar: Sabina



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

## JUNIPERUS PHOENICEA L.

**A**rbusto o pequeño árbol de hasta 8 m., generalmente con troncostortuosos, deformados por el viento, ramificados desde la base formando copas casi rastreras, muy densas. Hojas adultas escuaniformes, más o menos triangulares, muy apretadas y de intenso y sombrío verdor. Corteza pardo-oscura escamosa; pardo-rojiza en ramas nuevas. Planta monoica con inflorescencias terminales y frutos globosos terminales, de hasta 1,2 cm. de diámetro, negros al principio tornándose rojo oscuro al madurar.

Especie de la región mediterráneo-atlántica. Desde las proximidades del mar, donde no suele ser muy abundante, llegan las sabinas hasta muy dentro de los niveles correspondientes al fayal-brezal. De acreditada condición xerotermófila su óptimo corresponde a las regiones secas de exposición occidental entre 200-400 m.

La distribución del sabinar ha coincidido con las zonas más pobladas desde la época prehistórica; habiendo hecho los aborígenes un intenso uso de su madera aromática (sesinas) en la construcción de muebles, herramientas, armas y construcciones mortuorias. En épocas más recientes el sabinar ha sido intensamente castigado para la obtención de carbón.

Estando en vías de extinción se conserva una cuantiosa representación en las islas de Gomera y Hierro existiendo en las otras vestigios. En Gran Canaria sólo se encuentran ejemplares aislados.

Se reproduce por semillas de lento germinar.



División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Acanthaceae  
Género: Justicia  
Especie: J. hyssopifolia L.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### JUSTICIA HYSSOPIFOLIA L.

Arbusto pequeño de 50–100 cms. Hojas simples, opuestas o en verticilos de 4–6, enteras de oblanceoladas a ovadolanceoladas de unos 4 cms. de largo; ápice de obtuso a apiculado. Flores hermafroditas, zigomorfas, axilares, en las secciones superiores de las ramas. Corola bilabiada, con el labio superior inciso, de blanquecina a crema. Cáliz con cinco lóbulos separados por una membrana estrecha. Ovario supero. Fruto en cápsula explosiva, aproximadamente de 1,5–2 cms. de largo, claviforme con una proyección terminal; color marrón claro. La única semilla que posee es proyectada a distancia en la madurez.

Esta especie es exclusiva de Tenerife. Frecuente localmente en la zona baja, hasta los 500 ms. en Teno, Adeje, San Juan de la Rambla, Sierra de Anaga, etc.

Fue descrita en 1753 por Linneo, en su obra "Species Plantarum"

Bibliografía: D. & Z. Bramwell: *Flores silvestres de las Islas Canarias*. Caroli Linnaei: *Species Plantarum*.





NOMBRE VULGAR:  
MALVA DEL RISCO

División: Fanerógama.  
Subdivisión: Angiospermae.  
Clase: Dicotiledoniae.  
Subclase: Thalamifloral.  
Orden: Malvales  
Familia: Malvaceae.  
Género: Lavatera.  
Especie: *L. acerifolia* Cav.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## LAVATERA ACERIFOLIA Cav.

### Descripción y características

Arbusto alto hasta 2.5 ó 3 m. Hojas palmatilobuladas con largas peciolas; lóbulos irregularmente dentados. Flores largas, parecidas al Hibiscus, en pequeños ramilletes en las puntas de las ramas, Pétalos rosa-malva generalmente con bases oscuras.

Esta muy atractiva planta parecida al Hibiscus fue descrita por primera vez por Antonio José Cavanillas a principios del siglo pasado. Se encuentra en Gran Canaria, Tenerife, Gomera y Lanzarote en las formaciones de viejas rocas desde los 200 500 m.

En Gran Canaria, la *Lavatera acerifolia* es abundante en varios lugares: Barranco de Guayadeque, Los Berrazales, Monte Lentiscal etc... y puede verse en el Jardín Canario en flor durante casi todo el año. Es una de las plantas canarias más atractivas y es muy fácil de cultivar en la mayoría de los sitios. Tiene un importante futuro como planta de jardinería.



División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Subclase: Cariopétalae  
Orden: Malvales  
Familia: Malváceas  
Género: Lavatera  
Especie: L. Phoenicea



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## LAVATERA PHOENICEA Vent

### Descripción y características

Arbusto leñoso que puede alcanzar unos cinco metros de altura. Sus hojas palmatiformes, lobuladas, con los lóbulos más o menos estrechos irregularmente dentados; peciolos largos. Flores en pequeños grupos más o menos solitarias, terminales o axilares. Los pétalos llevan cinco segmentos calículas más o menos caducos. Los pétalos, rosa salmón, son marcadamente oblongos. Su fruto en esquisocarpo está dividido en numerosos mericarpos indehiscentes dispuestos de manera tal que recuerda una singular torta.

A veces sus flores aparecen antes que sus hojas, permaneciendo en flor casi todo el año; por esta razón y dada la vistosidad de sus flores esta especie es altamente recomendada para jardinería.

Sólo es conocida en la isla de Tenerife, donde casi siempre ha sido vista en los acantilados rocosos, inaccesibles, de la zona baja: Taganana, Bajamar, Cuevas Negras de los Silos (a 250 metros sobre el nivel del mar) y costa norte de la región de Anaga. Especie muy escasa que se debe proteger.

### Bibliografía:

David y Zoë Bramwell: "Wild flowers of the Canary Islands"  
Ceballos y Ortuño: "Vegetación y flora forestal de las Islas Canarias occidentales".  
Pitard y Proust: "Les Iles Canaries-Flore de l'Archipel".



NOMBRE VULGAR:

SIEMPREVIVA

División: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamideas o simpétalas  
Orden: Plumbaginales  
Familia: Plumbaginaceae  
Género: Limonium  
Especie: *L. rumecifolium*



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA -12-

## LIMONIUM RUMECIFOLIUM

### Descripción y características

Planta sufruticosa de 30-50 cm. de alto, de raíz axonomorfa, tronco de 1 a 3 cm. de diámetro, ramificado dicotomicamente. Hojas colocadas en dos filas, helicoidalmente, de 15 a 30 cm., lisas, largamente pecioladas, las más viejas presentan un color blancuzco cristalino a causa de la exsudación. Inflorescencia compuesta, de tipo racimoso, en la que los ramitos van decreciendo de la base al ápice dándole un aspecto piramidal. Flores de 15 mm. de longitud. Cáliz liso con el tubo verde púrpura. Después de la floración se extiende horizontalmente. La corola sobresale del cáliz tanto como la longitud del limbo, con pétalos desiguales, blanca. Estambres incluidos con las anteras elípticas. Estigma estrecho y de ápice agudo. Semilla fusiforme, de 3 mm. de largo, ligeramente dorada.

El *L. rumecifolium* tiene afinidades con el *L. Perezii*, propio de Tenerife, pero del cual es fácil de distinguir por sus hojas de limbo redondeado subcordiforme y muy similar al *Rumex lunaria* (vinagrera), por su inflorescencia en panícula, cónica y sobre todo por la bráctea exterior que es carenado-alada.

Bibliografía.-Ins. Nac. Invest. Agron. pág. 34, vol. XIV, nº 30.



NOMBRE VULGAR:  
CORAZONCILLO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Rosales  
Familia: Leguminosae (Papilionaceae)  
Género: Lotus  
Especie: L. Glaucus Aiton



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

LAMINA - 40 -

## LOTUS GLAUCUS AITON

Planta herbácea anual de base leñosa perenne. Forma variable generalmente decumbente. Hojas con 5 foliolos oblanceoladas de 4 - 5 mm., de color verde-azulado, vellosas. Flores amarillas, solitarias o agrupadas por pares o en pedúnculos axilares con los pétalos de la quilla de pico muy corto. Cáliz de lóbulos agudos y estrechos.

Fruto en legumbre linear y estrecha que se abre en dos valvas con muchas semillas.

Planta forrajera por sus semillas, granos de poder alimenticio. Su reproducción es por abejas que son atraídas por el néctar de la base del ovario.

Florece de Enero a Mayo o Junio, según la altitud. Es frecuente en las regiones litorales en zonas rocosas, alcanzando niveles de hasta 200 metros de altitud.

Se encuentra en Tenerife, muy vulgar, sobre rocas de la zona marítima árida y cálida.

En Gran Canaria, de Las Palmas a Telde, Gáldar y el Confital. En el Hierro, en el Puerto de la Estaca y el Pozo de Sabinosa, donde adopta una forma más densamente vellosa en sus hojas, considerándosele una variedad "L. Glaucus var. Villosus Pítard".

También se le ha localizado en las islas Madeira.

### Bibliografía:

- David y Zöe Bramwell: "Wild flowers of the Canary Islands".
- Bonnier: "Flore complète de France".





NOMBRE VULGAR:  
"PICO DE PALOMA"

División: Fanerogama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledonae  
Orden: Rosales  
Familia: Leguminosae  
Género: Lotus  
Especie: *L. maculatus*. Breiff.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**LOTUS MACULATUS. Breiff.**

Esta es una especie extremadamente rara de Tenerife en donde solamente se ha hallado.

Es una planta herbácea de base leñosa. Posee hojas con cinco foliolos. Las flores están dispuestas en las axilas o agrupadas en racimos. Siendo lo más característico de ella sus pétalos amarillos con puntas rojo-anaranjadas, en lo cual difiere del otro "Pico de Paloma", *Lotus berthelotii*.

Los frutos, cuando los posee, son estrechos en legumbre con solo algunas semillas.

Por su ecología es una planta rupícola, colgante, tendiendo a hacerse raserera, posee un rizoma leñoso, prefiere la humedad de las zonas Norte de las islas. Planta considerada en peligro de extinción, ya que en su medio natural, existen muy pocos ejemplares. Afortunadamente por su interés en jardinería, se mantiene cultivada, ofreciendo un gran interés en este aspecto por recubrir fácilmente superficies, ser colgantes y presentar gran atractivo sus flores.

Se reproduce fácilmente por esquejes, aunque prácticamente no produce semillas. En el Jardín Botánico "Viera y Clavijo", se conserva un buen número de plantas, todas ellas obtenidas por esquejes.



NOMBRE VULGAR:

PALO DE SANGRE

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Orden: Rosales  
Familia: Rosaceae  
Género: Marcetella  
Especie: M. Moquiniana



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA -9-

## MAR CETELLA MOQUINIANA

### Descripción y características

Mata fisurícola de bello aspecto, por sus hojas, compuestas de numerosos foliolos verdes glaucos, muy regularmente dentados; tallos pardo rojizos. Es planta dióica, de la que sólo se conocen pies masculinos; el hallazgo de ejemplares femeninos, hecho por Sventenius en Los Silos, ha dado a conocer el fruto samaroideo de esta especie, fundándose en lo cual ha creado dicho bótanicó el género Marcetella. Es de menos talla que la Bencomia y de temperamento mucho más xerófilo.

Vive en los peñascos y grietas de los acantilados, principalmente en el Sur, (200 - 1000 m. alt.).

Este género lo dedicó Sventenius al Rvdo. Adeorato F. Marcet, o.s.b., monje de Monserrat.

Endemismo tinerfeño.

Marcetella Moquiniana (W.B.) Svent. (Est. Tax. Bol., Inst. Invest. Agron., vol. 18, pag. 263).

Bencomia Moquiniana W.B. (Phyt. Can., pag. 11)

Localizado en Tenerife (Realejo Alto (W.B.), Güimar, Corona, Bco. de Suárez Boc. del Infierno, Masca, Bco. del Agua, de Silos, Tigayga. (Burchard, Svent., Ceb. y Ort.).

Bibliog.- Vegetación forestal de las Canarias Occidentales, pag. 364.



NOMBRE VULGAR:  
PERALILLO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Celastrales  
Familia: Celastraceae  
Género: *Maytenus*  
Especie: *M. canariensis*



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

*MAYTENUS CANARIENSIS* (Loes.) Kunkel & Sunding.

Arbolito o arbusto siempre verde, hasta de 7 metros de altura. Corteza oscura; ramas algo nudosas. Hojas abovadas, verde—oscuras y lustrosas. Pequeñas flores blancas, agrupadas en las axilas foliares a lo largo de las ramas nuevas. Fruto de verdoso pálido a marrón claro, globoso, trilobular. Semillas marrón—castaño con un arilo blanquecino, lanudo, por la base.

Especie de laurisilva y del matorral adyacente; entre 300 y 800 metros sobre el mar, presente en todas las islas excepto Lanzarote. Es planta bastante ornamental que sirve para jardines en la zona media del sector Norte de la isla.

Bibliografía:

Kunkel, G. "Endemismos canarios" Kona—Monografías 15 — 1977.



NOMBRE VULGAR:  
TOMILLO DE TAGANANA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledonae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Lamiaceae  
Género: Micromeria  
Especie: M. glomerata P. Pérez.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

### MICROMERIA GLOMERATA P. PEREZ

Pequeña mata de tallo leñoso, de 10 a 40 cms. de alto; ramas flexibles, las más viejas con la corteza rota. Hojas ovales, sesiles o con un pequeño peciolo, glabras y verde brillantes en el haz, a menudo matizadas de rojo en el envés. Flores púrpuras dispuestas en cimas de 3 a 10 flores. El fruto es una pequeña núcula pardo—castaño.

Esta especie es uno de los endemismos más raros de la isla de Tenerife. Hasta la fecha sólo es conocido en su localidad clásica en las proximidades de Taganana, al Norte de la Península de Anaga.

Florece durante los meses de mayo y junio y presenta claras apetencias umbrófilas, higrófilas y relativamente termófilas.

#### Bibliografía:

Pérez de Paz, Pedro L. "Revisión del género *Micromeria* Benthams (Lamiaceae—Stachyoideae) en la Región Macaronésica" Act. 1978.





División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Rosales  
Familia: Crassulaceae  
Género: Monanthes  
Especie: Laxiflora (DC) Bolle



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

#### MONANTHES LAXIFLORA (DC) Bolle

Planta difusa, tortuosa o colgante. Hojas opuestas, sesiles, en forma de huevo, normalmente de color gris plateado y a veces verde oscuro con marcas rojizas, muy variable. Inflorescencia laxa con pocas flores. Las flores de un verdoso tirando a marrón-rojo.

Especie abundante encontrada en todas las islas excepto en Lanzarote. El *Monanthes laxiflora* es más común en Tenerife y La Gomera. La planta ilustrada es una variedad *microbotrys* Bolle que tiene forma de pequeñas hojas con flores marrón-rojizo. Se encuentra en Gran Canaria (Cuesta de Silva) y Fuerteventura (Jandía, Pico la Zarza, etc.) La especie es de interés para los coleccionistas de plantas suculentas, y crece en zonas forestales y xerofíticas de las islas, normalmente en grietas sobre acantilados.



**NOMBRE VULGAR:**

FAYA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotyledoneae  
Orden: Juglandales  
Familia: Myricaceae  
Género: Myrica  
Especie: M. faya ait.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**MYRICA FAYA AIT.**

Arbol dioico, de 6 a 8 m. de altura. Tronco pardusco, poco rugoso, generalmente cubierto de musgos y líquenes a consecuencia del ambiente húmedo propio de sus estaciones. Hojas alternas persistentes y coriáceas de 5 a 10 cm. de largo, lanceoladas y algo revueltas por sus bordes. Sus flores masculinas y femeninas en amentos axilares. El fruto es una polidrupa, formado por la soldadura de los frutitos elementales de cada grupo de flores, y con aspecto externo rugoso. Son comestibles aunque poco gratos; vulgarmente se llama creces o ernes (hierro).

Esta especie es uno de los elementos característicos y fundamentales del llamado monte-verde y más concretamente del Fayal-brezal, formación que ha tenido y tiene gran importancia en nuestras islas y que se sitúa tanto en el borde superior e inferior de la laurisilva y en los lugares que ésta tiene una evolución regresiva.

**Bibliografía:**

Ceballos y Ortuño: "Vegetación y Flora Forestal de las Canarias Occidentales".



NOMBRE VULGAR

TAJINASTE

División: Fanerogama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamídeas o simpétalas  
Orden: Tubifloras  
Familia: Borraginaceae  
Género: *Echium*  
Especie: *E. decaisnei*. Webb.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA -11-

## ODONTOSPERMUM SERICEUM

### Descripción y características

Arbusto de 0,5 a 2 m. Tallo y ramas de color marrón, muy peloso, duro cerca del ápice. Hojas lanceoladas. Inflorescencia larga, más de 20 cm., densa, ampliamente cónica, cimas laterales simples. Flores con pedicelo muy corto. Cáliz apenas sin pelos, sépalos de 7 mm., de ovados a lanceolados, obtusos, Corola blanca con bandas azul pálido, o azul muy raramente, 10-14 mm., en forma de embudo, lóbulos de 2 a 4 mm. Estambres sobresaliendo de la corola, filamentos lisos. Estilo sobresaliente, peludo esparcidamente, profundamente dividido en dos. Semillas de color marrón oscuro, rugosas, con protuberancias cónicas.

El *E. decaisnei* es una especie variable de la zona xerofítica y montañas bajas entre los 100 y los 1000 m. Es abundante y ya menudo dominante en las áreas vírgenes del Suroeste de Gran Canaria y también frecuente en el norte de la isla, siempre en comunidades euphorbieta. En la zona seca del sureste de la isla y tiende a ser reemplazada en los habitats más secos por el *E. onosmaefolium*.

Pequeñas poblaciones de Lanzarote y Fuerteventura son algo distintas y son referidas a la subespecie purpuriense.

Bibliografía.- A revision of the genus *Echium* in Macaronesia.  
(Dr. Brosnwell).



División: Fanerógamas.  
Subdivisión: Angiosperma.  
Clase: Monocotiledoneae.  
Subclase: Corolliferae.  
Orden: Amaryllidales.  
Familia: Amaryllidaceae.  
Género: *Pancratium*.  
Especies: *P. canariensis* Ker.-Gawl.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## PANCRATIUM CANARIENSIS Ker-Gawl

### Descripción y características

Plantas herbáceas con bulbo tunicado y hojas basales lineales carnosas obtusas como un cinto con lados paralelos, algunas veces blancuzcas. Escapo floral de hasta 80 centímetros de altura que acaba en una umbela como un ramillete de 5-10 flores regulares, trímeras con perianto petaloide, blanco, en dos verticilos, el interior formando un estrecho tubo y el exterior libre. Seis estambres en dos verticilos. Ovario ínfero. Estilo simple. El fruto es una cápsula subglobosa trilocular. Semillas angulosas, negras brillantes.

Se encuentra generalmente en las laderas en la zona baja, especialmente en la costa norte de Tenerife desde el valle de la Orotava hasta Teno, y en todas las islas.

El género *Pancratium* (antiguo nombre griego dado por Dioscórides para las plantas bulbosas) se encuentra repartido en América, la región Mediterránea y en las Islas Canarias, siendo utilizadas algunas de ellas en jardinería.





Familia: OLEACEAE  
Nombre vulgar: PALO BLANCO

**PICCONIA EXCELSA (Ait.) Dc.**

El palo blanco es un árbol que alcanza los 10-15 metros de altura con la corteza de color grisáceo, muy áspera y verrucosa. Las hojas coriáceas y de color verde oscuro son opuestas y los bordes suelen estar doblados hacia el envez. Las flores son de color blanquecino y aparecen en pequeñas inflorescencias racimosas más o menos laxas. Los frutos son como pequeñas aceitunas, lustrosos de color purpúreo cuando maduran.

Endemismo macaronésico componente de la Laurisilva y presente también en algunos riscos húmedos entre los 400 metros y 1.000 metros sobre el nivel del mar.

La madera del palo blanco era muy apreciada por su solidez e incorruptibilidad, siendo utilizada por ello para ejes de carretas, aperos de labranza y otros utensilios.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria



Familia: ASTERACEAE (COMPOSITAE)

Nombre vulgar: Cerraja de Risco



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**PRENANTHES PENDULA (WEBB) SCH. BIP.**

**E**specie subarborescente de hábito colgante (péndula) con tallos de hasta 60 cm. de longitud. Hojas glaucas pinnatilobadas de hasta 12 cm. de largo con lóbulos de lanceolados a triangulares, agudos. Inflorescencia densa, con capítulos largos, delgados, de 2 mm. de diámetro, con 5-6 flores liguladas amarillas. Cipselas ligeramente nervadas, picudas, con vilano de pelos sencillos.

Planta endémica de Gran Canaria, que crece en los riscos de la zona sur y oeste de la isla entre los 200 y 800 m.s.n.m. Frecuentemente asociada a otras especies rupícolas xerófilas como *Convolvulus glandulosus*, *Micromeria helianthemifolia* y *Ruta oreojasme*.

Se reproduce por esquejes y semillas.



NOMBRE VULGAR:

"HIJA"

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotyledoneae  
Orden: Rosales  
Familia: Rosaceae  
Género: Prunus  
Especie: P. Lusitanica L.

ssp. Hixa (Willd) Franco.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

LAMINA - 42 -

## PRUNUS LUSITANICA L.

Esta especie es uno de los principales componentes de la formación boscosa de la "Laurisilva", llegando a ser dominante en algunas zonas (600-900 metros).

Arbol que puede alcanzar hasta más de 10 metros de altura. La corteza es lisa y blanquecina mientras que las ramitas y peciolo son rojizos. Las hojas simples, brillantes, casi coriáceas, aunque su consistencia puede ser algo carnosa; los márgenes crenados o dentados y el ápice largamente acuminado de tal forma que viene a ser el lugar de goteo por donde cae al suelo el agua captada por condensación de las nubes sobre las hojas. Inflorescencia en largos racimos axilares, subrecta con múltiples flores de 5 pétalos blancos. Los frutos son drupas más o menos ovoides o subglobosos de color violeta negruzco.

Florece en invierno (Diciembre a Febrero o Marzo). Se reproduce fácilmente por semillas y por esquejes. Es una especie que formó parte durante el terciario de las formaciones boscosas de la península Ibérica y Sur de Europa y que actualmente sólo se encuentra ampliamente representada en la isla de Tenerife, siendo muy rara en Gran Canaria. La subespecie parece ser endémica en Canarias y Madeira.

Bibliografía: - David y Zöe Bramwell: "Wild Flowers of the Canary Islands".

Ceballos y Ortuño: "Vegetación Forestal de las Canarias Occidentales".



NOMBRE VULGAR:  
"ROSALITO"

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Dipsacales  
Familia: Dipsacaceae  
Género: Pterocephalus  
Especie: P. Dumetorum (Brouss.) Coult.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## PTEROCEPHALUS DUMETORUM (Brouss.) Coult.

### Descripción y características

Arbusto hasta de un metro y medio de altura. Tallo beige oscuro. Hojas mate azul-verdosas, ampliamente lanceoladas a ovadas, acutanguladas, sedosa-vellosas en ambas superficies. Inflorescencia con 3 - 9 cabezuelas. Pétalos rosa pálido. Esta especie que es endémica de las Islas Canarias, se encuentra sólo en las islas de Tenerife y Gran Canaria. En Tenerife es muy rara, encontrándose sólo en los riscos de la zona de las laderas de Guimar en el sur de la isla, alrededor de los 400 metros sobre el nivel del mar.

En Gran Canaria es más abundante y se encuentra en las áreas montañosas, especialmente alrededor del Roque Nublo a una altitud de 1.600 m. en lo alto del Pinar. En los meses de verano, cuando florece, esta especie presenta una vista espectacular y es muy recomendada como planta de jardinería que prospera en la mayoría de los lugares de la isla. Se reproduce fácilmente por semillas.

"Pterocephalus dumetorum" fue descubierta por primera vez por el botánico y explorador francés P. M. A. Broussonet, que fue cónsul de Francia en Tenerife en los últimos años del siglo XVIII.

### Bibliografía:

D. & Z. I. Bramwell: "Wild Flowers of the Canary Islands".





## PULICARIA CANARIENSIS Bolle

División: Fanerógama.  
Subdivisión: Angiospermae.  
Clase: Dicotiledonae.  
Subclase: Simpétalas.  
Orden: Agregadas.  
Familia: Compuestas.  
Género: Pulicaria.  
Especie: P. canariensis Bolle



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

### Descripción y características

Arbusto pequeño, leñoso en la base. Hojas anchamente oblanceoladas, densamente lanosas; márgenes enteramente o remotamente sinuada-dentada. Cabezuelas largas, hasta 3 cm. a través. Las externas brácteas involucrales oblanceolada; densamente peluda la linear interior. Flores muy largas amarillo-dorado.

Esta especie se encuentra solamente en las islas orientales Canarias, Lanzarote y Fuerteventura. Fue descubierta por primera vez por el Dr. Carlo Bolle. Botánico alemán que estudió las Islas Canarias en 1850-60.

P. canariensis es una especie extremadamente rara y ahora sobrevive en sólo dos o tres localidades. Tiene flores de un color amarillo-dorado muy atractivo y es merecedora de protección porque se encuentra en peligro de extinción. En Lanzarote crece a los pies de los Riscos de Famara, casi al nivel del mar, y en Montaña de los Helechos. En Fuerteventura se encuentra entre La Oliva y Corralejos y en la región de Jandía.



Familia: ASTERACEAE



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

### REICHARDIA FAMARAE Bramwell & Kunkel

Pequeña planta rupícola, 10 centímetros de alto, con tronco leñoso, con densas rosetas basales de hojas más o menos enteras, subglabras, algunas veces succulentas. Las flores (capítulo) dispuestas en solitario sobre un pedúnculo corto y de color amarillo.

Endemismo canario, sólo de Lanzarote y Fuerteventura, viviendo sobre riscos orientados al mar, en Famara (50-400 metros) y Jandía.



NOMBRE VULGAR:  
SAO O SAUCE

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Salicales  
Familia: Salicaceae  
Género: Salix  
Especie: *S. canariensis* Chr. Sm.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

*SALIX CANARIENSIS* Chr. Sm.

Arbusto robusto o árbol que alcanza hasta los 10 m. de altura, con corteza grisácea. Hojas simples, alternas, más o menos lanceoladas, verdes por la cara superior y grisáceas por la inferior. Especie dioica con flores pequeñas en amentos de hasta 6 cm. Fruto una cápsula bivalva.

Endemismo macaronésico (Canarias y Madeira) que habita, al igual que la mayoría de sus congéneres en cauces y proximidades de las corrientes de aguas, manantiales, gargantas húmedas, conducciones de riego, etc., siendo relativamente frecuente en la zona de brumas y parte superior de la región litoral.

Bibliografía:

Bramwell, D. "Flores Silvestres de las Islas Canarias" 1976.



División: Fanerógamas  
Subdivisión: Angiospermas  
Clase: Monocotiledoneas  
Orden: Liliaceas  
Género: Scilla  
Especia: *S. latifolia*.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

#### **SCILLA LATIFOLIA Willd**

Planta más o menos grande, robusta, glauca, con un gran bulbo. Tallos floríferos hasta 50 cm. Hojas 3-6 en una roseta basal, anchamente lanceoladas, hasta 40 cm. Inflorescencia en racimo denso, con muchas flores, ocasionalmente ramificado. Flores de color azul-lila, aproximadamente de unos 4 mm. con 6 estambres de anteras violetas.

Se ha encontrado esta especie en zonas de laderas pedregosas en comunidades de Euphorbia a una altitud de 150-500 m. Localidades en Tenerife: Región de Teno, San Andrés, La Rambla, y en Lanzarote: Región de Famara.

Dada su escasés, se recomienda protección.





NOMBRE VULGAR:  
FLOR DE MAYO

División: Fanerógama.  
Subdivisión: Angiospermae.  
Clase: Dicotyledonae.  
Subclase: Simpétalas.  
Orden: Agregadas.  
Familia: Compuestas  
Género: Senecio.  
Especie: S. cruentus (L'Hér.) DC.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## SENECIO CRUENTUS (L'Hér.) DC.

### Descripción y características

Erecto, perenne pubescente. Hojas más o menos orbiculares, sinuadas-dentadas, pubescentes, verdes por encima y de un denso color rosa-carmín por debajo. Peciolos auriculares en la base. Inflorescencia de 7-10 flores. Flores hasta dos centímetros a través. Rayos florales y centro rosa-morado. Floración de Marzo a Junio.

Nombre común: Flor de Mayo.

Esta especie, encontrada sólomente en la costa norte de Tenerife, es una planta de zonas forestales y crece particularmente en el área entre Agua García y el Valle de la Orotova, a 700-1500 metros de altitud.

Fue originalmente descubierta por el botánico inglés Francis Masson, quien visitó las Islas Canarias en 1778. Masson llevó plantas al Jardín Botánico Royal de Kew en Londres, donde la especie fue cultivada durante muchos años: son los antepasados de la multicolorada "Gineraria", normalmente cultivada como planta decorativa en Europa y América especialmente en Navidad.

PIMO M<sup>a</sup>



NOMBRE VULGAR:  
PALOMERA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Subclase: Simpétalas  
Orden: Agregadas  
Familia: Compuestas  
Género: Senecio  
Especie: S. heritieri DC



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## SENECIO HERITIERI DC.

### Descripción y características

Pequeña mata rastrera. Los tallos y la cara baja de las hojas son densamente blancos y vellosos.

Hojas suborbiculares, superficialmente lobadas con lóbulos redondos o puntados. Cabezas normalmente solitarias, grandes, de 3 a 5 cm. de diámetro con 10 - 12 ligulas de color malva o rojo pálido y con centro oscuro, morado.

Florece de marzo a mayo o junio.

Esta planta endémica de Tenerife es muy frecuente en las rocas de los barrancos y acantilados de Güimar y Vilaflor, llegando desde los 500 m. hasta más allá de los 2000 m. (Ceballos y Ortuño, 1951), penetrando en las Cañadas del Teide.

El *Senecio heritieri* es muy característica en todo el sur y oeste de Tenerife, de Güimar a Teno. Por su follaje blanco tomentoso y sus vistosas flores de un color muy delicado, resulta una planta llamativa y de gran valor decorativo, y con tal fin es utilizada en los jardines de Europa.

En la zona de Masca hay formas albinas con flores blancas.

### Bibliografía:

L. Ceballos y F. Ortuño "Vegetación y Flora Forestal de las Canarias Occidentales" (1951).



NOMBRE VULGAR  
FLOR DE MAYO

División: Fanerogama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Subclase: Metaclamideas o Simpetales  
Orden: Agregadas  
Familia: Compuestas  
Genero: Senecio  
Especie: S: webbii

Descripción original: por C.H.Schultz Bipontinus  
en Webb & Berthelot Phytographia Canariensis 2,  
p. 333 (1845).



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas  
LAMINA -14 -

## SENECIO WEBBII

### Descripción y características

Planta erecta, robusta y muy variable. Hojas más o menos orbicular y enteropeciola con 2-8 pequeñas aurículas. Inflorescencia de 10 a 20 pequeñas cabezas en cada rama. Cada cabeza 1 - 2 cm en diametro con 8 - 14 pétalos blancos, rosados o carmin, centro más oscura, generalmente purpúreo. Brácteas de la cabeza glabra o con algunos pequeños tuberculos. Semillas negras con pappo caduco.

Florece desde Enero hasta Julio, especialmente en Mayo. Esta especie, muy decorativa, es muy abundante en la isla de Gran Canaria donde es considerada como planta endémica. Es muy característica de la zona Norte desde el nivel del mar hasta las cumbres. Senecio webbii, nombrada en homenaje al gran fitólogo Philip Barker Webb (de Webb y Berthelot), es muy variable por la forma de sus hojas y el color de sus flores. El grupo de Senecios de las islas, clasificadas en el section Pericallis del género Senecio, son los antecesores de una planta cultivada de fama mundial - la "Cineraria" de las floristas y el grupo tienen un potencial muy importante en la horticultura.

De las especies de Senecio en Gran Canaria S. webbii es la única que es abundante. S. cruentus, también encontrada en Tenerife, es conocida en Gran Canaria solamente en Los Tiles de Moya donde es muy rara y Senecio hadrosomus, descubierta y clasificadas por el celebre botánico E.R. Sventenius es una planta casi extinguida y conocida unicamente de un risco en la zona de Tenteniguada.

Bibliografía: Webb & Berthelot Histoire Naturelle de Iles Canaries. D. & Z. Bramwell Wild Flowers of the Canary Islands.



NOMBRE VULGAR:  
CHAGORRO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoniae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Labiatae  
Género: Sideritis  
Especie: *S. candicans* Aiton



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## SIDERITIS CANDICANS AITON

Arbusto de hasta 80 cm. de erecto a esparcido, con tallos, ramas y hojas densamente afieltradas de blanco. Hojas opuestas, lanceoladas, con las inferiores muy variables, de lanceoladas a estrechamente ovadas, a menudo cordiformes por la base, muy vellosas por ambas caras, con el borde crenado. Inflorescencias erectas ascendentes, a veces ramificándose desde la base, con verticilastros distantes y bracteos florales de lanceoladas a lineares. Flores con cáliz campanulado, decanervado, poseyendo cinco dientes iguales. Corola bilabiada (con labio superior de 3 dientes y el inferior de 2) de color amarillo pálido, excepto los dientes que son de color marrón claro a rojo anaranjado; 4 estambres incluidos en el tubo de la corola. Ovario supero. Fruto constituido por 4 pequeñas nueces monospermas. Planta difícil de distinguir de algunas otras de su mismo género. Especie exclusiva de Tenerife, creciendo en zonas montañosas y de pinares, entre los 1.300 y 2.100 m, como Vilaflor, Las Cañadas, Agua Mansa, etc. Es muy común localmente.

Bibliografía: David & Zöð Bramwell. "Flores Silvestres de las Islas Canarias".





NOMBRE VULGAR:  
CHAHORRA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Lamiales  
Familia: Labiateae  
Género: Sideritis  
Especie: S. discolor, Webb.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## SIDERITIS DISCOLOR (Webb)

### Descripción y características

Arbusto grande, leñoso en la base con inflorescencias largas y erectas. Hojas grandes ovales, verdes cortadas en la base y de márgenes con pequeños dientes. En el envés son pubescentes con tomento verdoso-crema. Inflorescencias a menudo ramificadas. Corola blanca a amarillo-limón, poseyendo el labio inferior más desarrollado que el superior. Cada flor produce cuatro semillas (núculas) pequeñas de color negro. Florece de Abril a Julio. Esta planta es una más de las muchas descritas por primera vez por los botánicos Webb y Berthelot. Actualmente se encuentran silvestres solamente unos pocos ejemplares en el barranco de los Tilos de Moya por lo que está considerada como una de las plantas con mayor riesgo de extinción; afortunadamente en el Jardín Canario de Tafira se encuentra una población bastante numerosa. Es planta que requiere gran humedad y zonas de umbría y suelos ricos en humus, creciendo bien debajo de las plantas de Laurisilva de porte arbóreo.



NOMBRE VULGAR:  
REJALGADERA

División: Fanerogama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Simpetalae  
Orden: Tubiflorae  
Familia: Solanaceae  
Genero: Solanum  
Especie: *S. vespertilio*  
Descripción original: por W.T. Aiton  
en Hortus Kewensis



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas  
LAMINA - 16 -

## SOLANUM VESPERTILIO

### Descripción y características

Arbusto hasta 150 cm de altura, erecto y ramificado. Ramas y peciolos densamente espinosas. Las hojas son ovadas o ovado-rhomboides, hasta 15 cm largo y con la lamina pilosa especialmente en la parte inferior. Flores en los extremos de las ramas en grupos de 5 - 10, muy vistosas con corolla lila y estambres anaranjados. Frutos en la forma de un pequeño tomate, 1-2 cm en diámetro, verde cambiando a naranja o a veces casi roja cuando madura. Florece casi todo el año y fructifica Julio hasta Noviembre.

*Solanum vespertilio* pertenece a la misma familia con patatas y tomates (las Solanaceae) pero es venenoso por la presencia de cantidades de varios tipos de alcaloides.

Este endemismo canario es una planta muy decorativa que vive en la zona de faya/brezal en el norte de Tenerife especialmente en la Sierra de Anaga donde es frecuente solamente en los matorrales de la región 0-600 m. en el barranco de Igueste de San Andrés. Otros lugares con muy pocos ejemplares existe en el Valle de San Andrés, Batán y Punta de Hidalgo. Hay muchas citas en la literatura antigua de la botánica de las islas para el norte de Gran Canaria en la zona antigua de bosques dentro Arucas y Moya pero no ha sido recientemente encontrada en esta isla.

Bibliografía: L. Ceballos y F. Ortuño -Vegetación y Flora Forestal de las Canarias Occidentales (1951);  
D. & Z. Bramwell - Wild Flowers of the Canary Islands (1974).



División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamídeas o simpétalas  
Orden: Agregadas o tubiflorae  
Familia: Compuesta  
Género: Sonchus  
Subgénero: Dendrosonchus  
Especie: Acaulis Dum. - Courset



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

LAMINA - 39 -

## SONCHUS ACAULIS DUM COURSET

Especie de tallo corto perenne, hasta 0'5-1 m. cubierto con hojas viejas y marchitas en la base, hojas en rosetas grandes, pinnatifidas, algunas veces pinnatipartidas, sesiles y abrazadas al tallo. En lóbulos triangulares u ovados, con márgenes denticulados.

Inflorescencias muy altas hasta 60 centímetros, acabando en una gran umbela. Las cabezuelas en la base son pelosas de color blanquecino de 20 cms. de diámetro y las ligulas de color amarillo. Cipselas curvadas con estrías numerosas longitudinales y con rugosidades horizontales, gruesas con vilano de hasta 7 mm., con dos tipos de pelos, unos resistentes y otros mas finos.

Ecología: Crece sobre grietas en los bosques de Erica, Laurel y Pinar. También es común en riscos secos y en los márgenes de los terrenos de cultivos, así como en los tejados y paredes de los pueblos entre los 100 - 1400 metros de altura. Florece de Enero a Junio.

Distribución: Frecuente en las zonas de Anaga y central de Tenerife y también en Gran Canaria.

Es útil para la alimentación del ganado cabrío.

Bibliografía: A. E. Aldridge: "Thesis Ph. D. Reading. Taxonomic and anatomical studies in Sonchus L. subgenus Dendrosonchus Webb ex Schultz Bip. and related genera".

David & Zöe I. Bramwell: "Flores silvestres de las Islas Canarias".



NOMBRE VULGAR:  
CERRAJA ARBOREA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiospermae  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Agregadas  
Familia: Compuestas  
Género: Sonchus  
Especie: *S. canariensis* (Ch. Bep) Boulos



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

SONCHUS CANARIENSIS (Sch. Bip.) Boulos

Planta arbustiva con tronco corto y ramas delgadas y levantadas, alcanzando más de 3 metros de altura. Caducifolia. Hojas finamente pinnatifidas verdes, herbáceo-subcoriáceas o hasta poco carnosas. Inflorescencia ramificada, en posición terminal, con numerosas cabezas floríferas más pequeñas que en otras especies del género, flores amarillas. Frutos escasos.

Es endémica de las islas centrales del archipiélago y es bastante rara, por lo que se hace necesario adoptar medidas de protección especiales para esta planta. Puede ser encontrada en las laderas rocosas del lado Oeste de la isla creciendo en medio de los cardones (*Euphorbia canariensis*) que le brindan protección contra su principal enemigo, las cabras.

Bibliografía:

Kunkel, G. "Endemismos canarios" Leona—Monografías 15 — 1977.





División: Fanerógama.  
Subdivisión: Angiospermae.  
Clase: Dicotiledoneae.  
Orden: Agregadas.  
Familia: Compuestas.  
Género: Sonchus.  
Especie: *S. platylepis* Webb & Berth.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## SONCHUS PLATYLEPIS Webb & Berth

### Descripción y características

Planta herbácea a arbustiva, perenne, de hasta 1'5 m., tallos cortos, poseyendo en un extremo hojas en rosetas; las hojas pinnatífidas con lóbulos lineares y anchos senos redondeados, densamente pruinosos. Inflorescencia de pocos capítulos muy grandes. Brácteas involucrales muy grandes anchamente ovasdas. Receptáculo sin escamas. Flósculos amarillos. Fruto en cipsela no picuda, comprimida.

Florece de Marzo a Mayo, habitando preferentemente en zonas de riscos entre las fisuras de las rocas. Se encuentra solamente en Gran Canaria en la zona centro, Cruz de Tejeda, Barranco de Tejeda, Roque Nublo, Artenara, Juncalillo, Santa Brígida etc... generalmente entre 800-1600 m.

El género *Sonchus* se encuentra muy diversificado, un buen número de especies conocidas en general con el nombre de cerrajas.



NOMBRE VULGAR:  
RETAMA DEL PICO (DEL TEIDE)

División: Fanerógama  
Clase: Dicotiledoneae  
Orden: Rosales  
Familia: Fabaceae  
Género: Spartocytisus  
Especie: *S. supranubius* (L.) Webb et Berth.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

**SPARTOCYTISUS SUPRANUBIUS (L.) Webb & Berth.**

Arbusto vigoroso, erecto, con tallos gruesos y con aspecto esferoidal. Las hojas pequeñas, caducas, trifoliadas. Flores blancas en racimos densos por las partes superiores de los tallos y muy olorosas. Según Viera y Clavijo... "sus flores en espíritu de vino adquieren una fragancia semejante a la del bálsamo del Perú. Las abejas que las liban dan la miel más pura, dulce y abundante. Las cenizas de esta retama son las mejores que se conocen para el blanqueo de los lienzos, y sus ramas para preparar los cueros en las tenerías, cuya infusión toma el color de tinta".

Endemismo canario de las islas de Tenerife y La Palma. Abundante y a menudo dominante en la zona montañosa alta de Las Cañadas y en las cimas de las montañas que circundan la Caldera de Taburiente.



División: Fanerógama.  
Subdivisión: Angiosperma.  
Clase: Dicotiledoniae  
Orden: Rosales.  
Familia: Fabaceae (Papilionaceae).  
Género: Teline.  
Especie: T. Linifolia, Webb & Berth.



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## T. LINIFOLIA Webb & Berth

Arbusto de 1 a 2 m. de altura, hojas subsesiles o de peciolo muy corto. Márgenes revolutos, flores sostenidas en las axilas de racimos terminales, cortos, densos de 4 a 20 flores. Cáliz tubular-campanulado, bilabiado con el labio de abajo bifido, el de arriba con 3 dientes. Corola amarilla. Pétalos uniformemente sedosos. Legumbre oblonga, comprimida, sedosa, con 2-8 semillas, poseen un pedúnculo por el que se unen a la legumbre.

Habita las zonas de cumbres, en riscos, entre pinares generalmente por encima de 400 metros hasta los 1.800 de altitud, aunque a veces se encuentra en riscos costeros de las zonas norte de las islas de 50 - 100 metros.

Se encuentra en Tenerife en el Roque de las Animas, Taganana; La Palma en Barranco del Río, cerca de Sta. Cruz, es frecuente en La Cumbrecita; y en Gran Canaria: Risco Blanco, en el valle de Tirajana.

Bibliografía: David & Zše Bramwell: "Flores silvestres de las Islas Canarias".

Ceballos y Ortuño: "Vegetación Forestal de las Canarias Occidentales".



División: Fanerogama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamideas o Simpetales  
Orden: Agregadas  
Familia: Compuestas  
Genero: Tanacetum  
Especies: T. ptarmaciflorum  
Descripción original por Webb & Berthelot en  
Phytographia Canariensis 3, p. 282 (1849).



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.

Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

FOTO: F. ROJAS  
LAMINA - 19 -

## TANACETUM PTARMACIFLORUM

### Descripción y características

Arbusto de 50 a 60 cm. de altura, erecto y ramificado. Hojas pecioladas, muy segmentadas, verde plateadas. Inflorescencias grandes crecen en la punta de las ramas. Los pétalos son 9-12, blanco y el centro de la flor es amarillo. Semillas pequeñas, triangulares. Florece de Abril a Junio. Este arbusto endémico se encuentra sólo en la Caldera de Tirajana en la isla de Gran Canaria, donde es bastante raro. T. ptarmaciflorum fue descubierta por Despreaux y clasificada por Webb y Berthelot con ayuda de C.H. Schultz Bipontinus. Actualmente esta planta existe sólo en la zona de Risco Blanco de Tirajana. Esta especie tiene grandes posibilidades de ser cultivada como planta ornamental.





NOMBRE VULGAR:  
FOLLADO

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotiledoniae  
Subclase: Metaclamídeas o simpétalas  
Orden: Rubiales  
Familia: Caprifoliaceae  
Género: *Virburnum* (Linn. Syst. ed, I (1735);  
Gen. ed, I 86 (1737)  
Especie: *V. Rigidum*. (Vent. Fard, Malm, 98  
Ins. Canar.) = *V. Rugosum*. (Pers.  
Syn. I. 326 = *Regidum*)



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Bibliografía y datos facilitados  
por el Jardín Canario del  
Excmo. Cabildo Insular de  
Gran Canaria.  
Las fotos han sido tomadas en  
el mismo lugar.

Foto: F. Rojas

LAMINA -8-

## VIBURNUM RIGIDUM

### Descripción y características

Arbol frondoso, que se cría naturalmente en Tenerife (Las Mercedes, Aguirre, Anaga y Taganana) y La Palma (Bco. de la Galga y del Río y en todos los valles y gargantas afectados por la niebla). En menor cantidad en Gran Canaria (Los Tilos), Gomera (Cedro de Hermigua y montes de Arure y Agulo) y Hierro (Región silvosa del Golfo, Cuesta de Jinama y Hoya de Tinco).

Su tamaño es de 3 a 6 m. de alto. Su tronco de color oscuro con visos de plateado. Arroja muchos ramos apareados cuyos nuevos pimpollos son cuadrilaterales, un poco rojizos y velludos.

Las hojas de un verde oscuro por dentro, ásperas al tacto, guarnecidas de nervios y muy vellosas por fuera, como de 3 pulgadas de largo y 2 de ancho.

Sus flores menudas, blancas, tirando a púrpura, brotan en las extremidades de los ramos, en forma de racimos espesos o de borlas.

Suele figurar esta especie como elemento fundamental del estrato arbustivo del tipo laurisilva, manteniéndose presente en gran parte de sus derivaciones hacia el fayal-brezal.

Planta umbilífila. (400-1.000 m. Alt.) Endemismo canario.

Bibliog.: Ceb. y Ort.: Vegetación Forest. Canar. Occ.  
Viera y Clavijo: Historia Nat. de las Islas Canarias.  
J. Pitard. y L. Proust: Islas Canarias - Flora del Arch.



Familia: VIOLACEAE  
Nombre vulgar: VIOLETA DEL TEIDE



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria

### **VIOLA CHEIRANTHIFOLIA Humb et Bonpl.**

La violeta del Teide es una pequeña planta que vive solamente en las faldas del pico del Teide, en la isla de Tenerife, siendo por tanto la planta que más alto vive de Canarias. Presenta hojas pequeñas, pubescentes estipuladas y simples. Flores generalmente solitarias, irregulares, con un espolón corto y tricolores, predominando el malva con manchas blancas y amarillas.

Endemismo canario, solo de Tenerife, que ha de soportar las duras condiciones climáticas que se dan en la zona subalpina de las Cañadas entre los 2.100 y 2.800 metros de altitud, viviendo sobre suelos volcánicos de lapilli y pumita, y sepultadas por la nieve durante el invierno.



NOMBRE VULGAR:  
SALADO MORO, UVILLA

División: Fanerógama  
Subdivisión: Angiosperma  
Clase: Dicotyledoniae  
Orden: Malpighiales  
Familia: Zygophyllaceae  
Género: Zygophyllum  
Especie: *Z. fontanesii* (Webb & Berth)



EDITADO POR LA CAJA INSULAR  
DE AHORROS DE GRAN CANARIA



Los textos y las fotos han sido facilitados por el Jardín Canario del Excmo. Cabildo Insular de Gran Canaria.

## ZYGOPHYLLUM FONTANESII Webb & Berth.

Pequeños arbustos de hojas opuestas, bifoliadas, con folíolos de aspecto cilíndrico y muy turgentes. Flores solitarias poco vistosas, con 5 sépalos, 5 pétalos y 10 estambres. Fruto escizocárpico de color carmín en la madurez, que al secarse se escinde en 5 mericarpos de color hueso y de textura acorchada, conteniendo de 1 a 3 semillas de color castaño oscuro, con el borde negro, brillantes.

Se le encuentra en todas las Islas Canarias (Exceptuando La Palma), como típica planta de las comunidades halófilas del litoral, creciendo sobre rocas y dunas.

En Gran Canaria es muy frecuente observarlo cerca del mar en San Felipe, Isleta, Arinaga, Maspalomas etc.

Las hojas más viejas de esta planta toman tonalidades que varían del amarillo al rojo, dándole un curioso aspecto.

Bibliografía: David & Zoë Bramwell: "Flores Silvestres de las Islas Canarias".