



ERVENIUS  
MCMXIV



CABILDO INSULAR DE GRAN CANARIA

1990



ENRIQUE SVENTENIUS  
1910 (Suecia) - 1973 (Gran Canaria)

La obra de E. Sventenius ha significado probablemente, la mayor aportación a la botánica canaria en este siglo. A los 17 años ingresó en la Escuela de Agricultura, Horticultura y Floricultura del Estado, en Adelsnaes para continuar estudios de taxonomía y fisiología vegetal en Alemania

con el Dr. W. von Roedor (1930), geobotánica en Lugano (1931), genética e hibridación con el profesor A. Frie, a la vez que asiste a la clase de sistemática botánica en la Universidad de San Carlos (Praga, 1936). En 1940 inicia una estancia de tres años en el Monasterio de Montserrat, donde aprende latín y se impregna de la vida monacal que le caracterizaba. Ya habla alemán, catalán, español, francés, inglés y sueco.

Al ser nombrado colaborador del Instituto de Investigaciones Agronómicas de Madrid en 1943, se le destina al Jardín de Aclimatación del Puerto de la Cruz, donde toma contacto con la rica vegetación canaria que para siempre le interesaría. En 1950 se producirían los primeros contactos con el Cabildo Insular de Gran Canaria para que se hiciera cargo de la creación de un «Jardín Canario», lo que se materializará con las primeras plantaciones que llevó a cabo en 1952. Su tarea quedó trágicamente interrumpida el 23 de junio de 1973 a la misma entrada de este Jardín, al morir arrollado por un vehículo cuando intentaba cruzar la carretera.

Hombre de inagotable curiosidad, fue profundo conocedor de todas las islas, que recorrió a pie hasta los más pequeños rincones, cargando siempre con sus utensilios de pintar y hasta las acuarelas, ya que perteneció a la antigua y tradicional escuela de naturalistas que dibujaban sobre el terreno —la fotografía aún no había alcanzado el predicamento que llegaría a alcanzar—; encontraba un verdadero placer en plasmar sus hallazgos en las artísticas obras de las que les presentamos una selección breve en este calendario. Todas son plantas canarias, hoy en día amenazadas de extinción y constituyen un valioso documento de nuestra naturaleza.

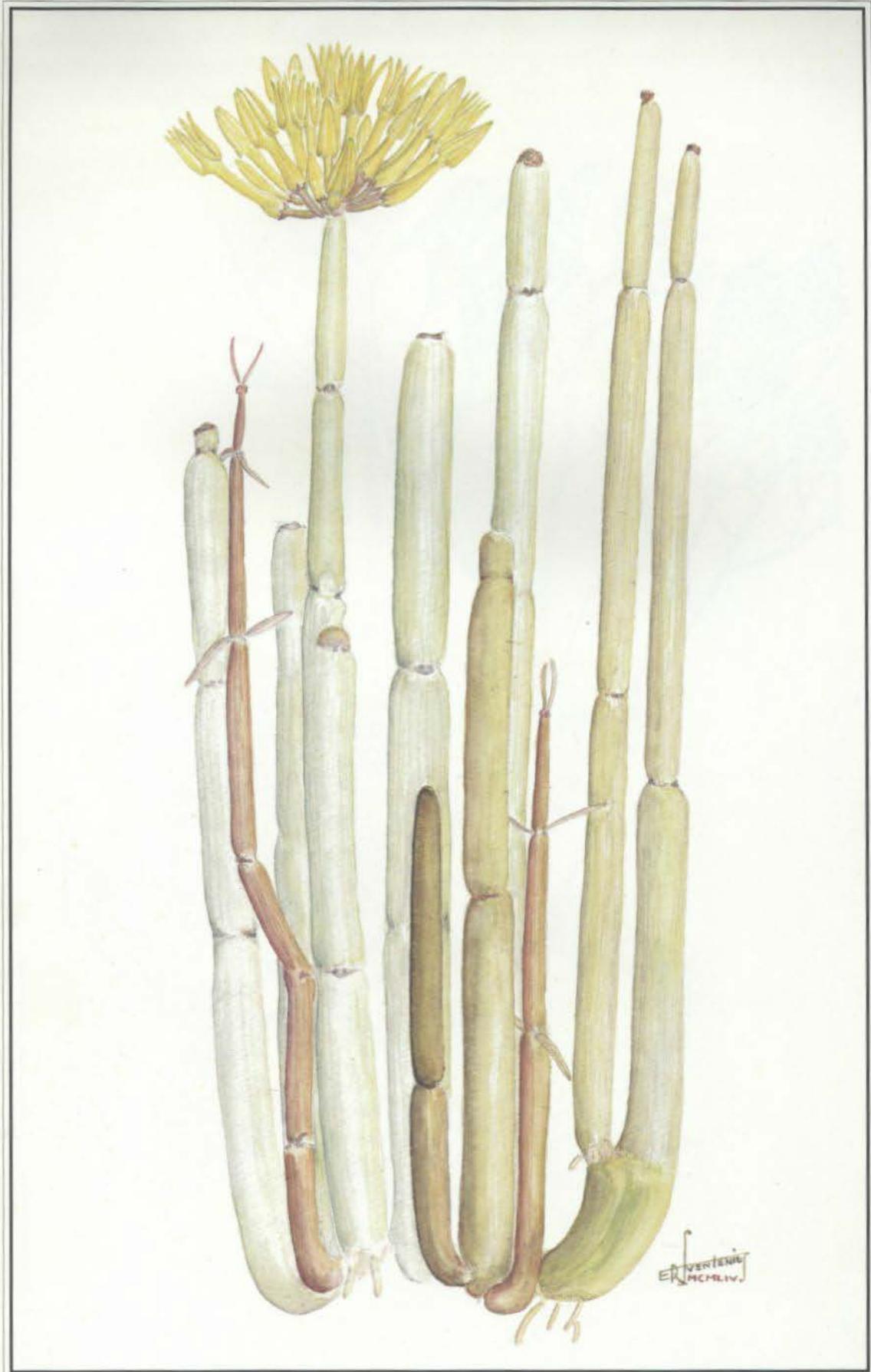
En los años de infatigable labor que dedicó Sventenius al estudio de la Flora canaria realizó una obra fructífera que dejó su nombre indisolublemente unido a una buena parte de los vegetales que crecen en las islas. Llegó a descubrir 68 especies, 8 subespecies y 36 variedades. Pero asimismo, otros botánicos que han descrito nuevos taxones en los últimos años, como admiración por su labor han dedicado sus hallazgos a este hombre que supo dar lo mejor de sí en estas tierras insulares, lejos de su Suecia natal. Muchas de estas plantas descubiertas por él no poseen un nombre popular específico, sino general, al no ser fácilmente distinguibles de otras especies o subespecies muy parecidas.

#### *Globularia sarcophylla* Svent. (Pop. «Mato de Risco»)

Especie exclusiva de la isla de Gran Canaria de la cual sólo se conoce una localidad. Es por tanto una especie que se halla catalogada en peligro de extinción. Es un pequeño arbusto péndulo que crece en riscos y cantiles entre 1.500 y 1.700 metros de altitud.

Descubierta por Sventenius en septiembre de 1952 fue descrita en el año 1954. Su nombre específico alude a sus hojas carnosas (del griego Sarkos = grueso, carnosos; y Phyllon = hoja).

Del género *Globularia* existen tres especies endémicas en las islas macaronésicas encontrándose las tres en Gran Canaria de las que dos son endémicas de esta isla.



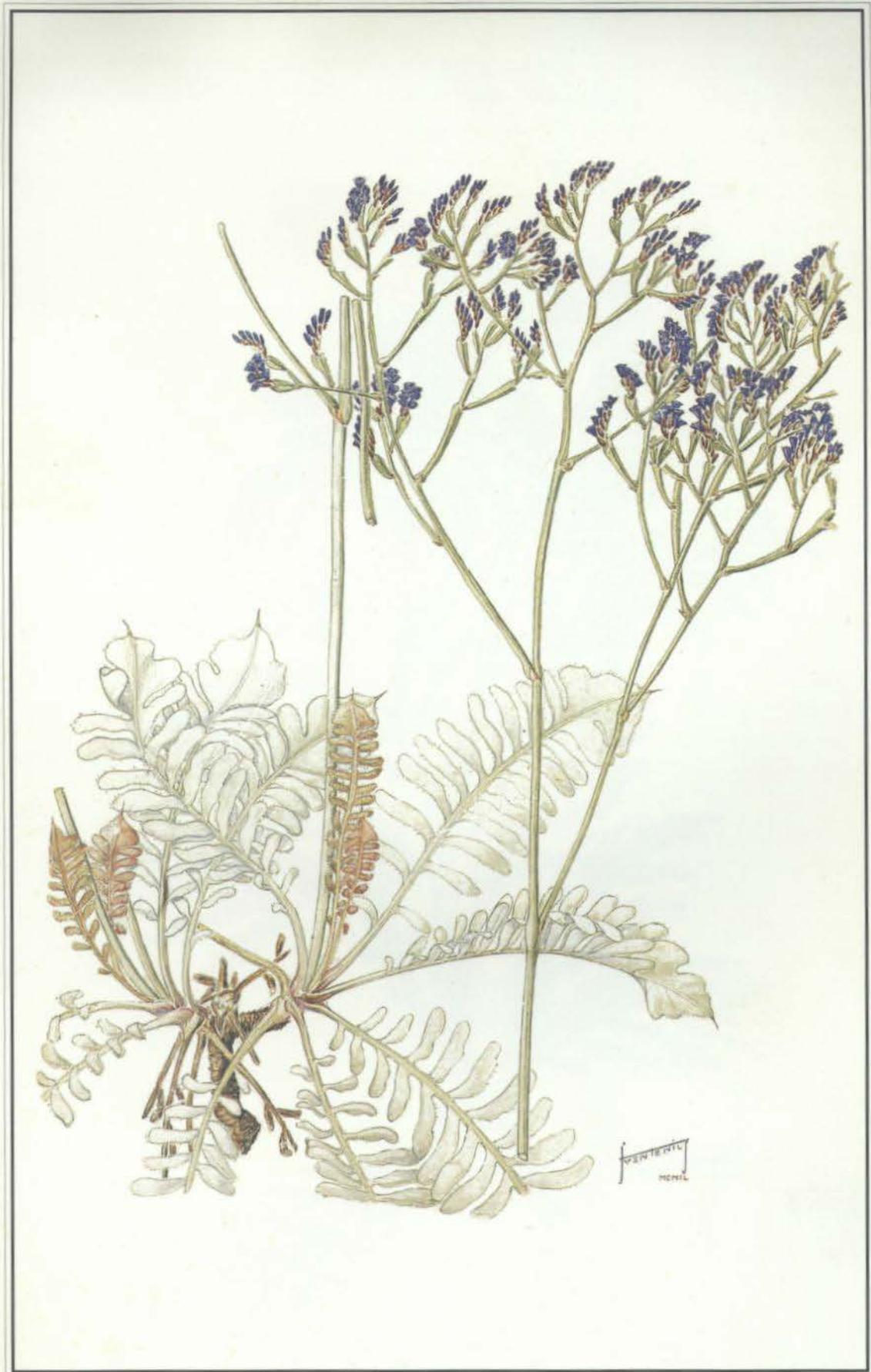
## ENERO

*Ceropogia krainzi* Svent. (Pop. «Cardoncillo»)

Se trata de un cardoncillo exclusivo del sector noroeste de la isla de la Gomera que está catalogado como una especie vulnerable según las categorías de conservación de la IUCN. Su porte es siempre erguido, lo que la diferencia de *C. fusca* que tiene tendencia a inclinarse hacia tierra. De *C. dichotoma* se diferencia porque las flores son de color más pálido, más pequeñas y se hallan reunidas en gran número hacia el ápice de los tallos adultos. Sventenius encontró esta planta en agosto de 1952 y fue descrita en el año 1954. Se la dedicó a Joanni Krainz, primer Presidente de la Organización Internacional para el estudio Científico de las Plantas Crasas.

L M M J V S D

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



## FEBRERO

*Limonium spectabile* (Svent.) Kunk. et Sund.  
(Pop. «Siempreviva»)

Esta siempreviva sumamente rara, vive únicamente en los acantilados de Masca (Tenerife). De carácter rupícola, habita en las paredes basálticas soleadas a una altitud de 500 metros.

Está catalogada como una especie en peligro de extinción.

Las hojas están protegidas por una densa capa cerosa que contribuye a que pueda soportar las altas temperaturas y prolongadas sequías del lugar que habita.

Sventenius la describió en el año 1949 bajo el nombre de *Statice spectabilis* (spectabilis = del latín: notable, llamativo), por su llamativa inflorescencia.

Como todas las especies del género, tienen un elevado interés ornamental.

L	M	M	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				



# MARZO

L M M J V S D

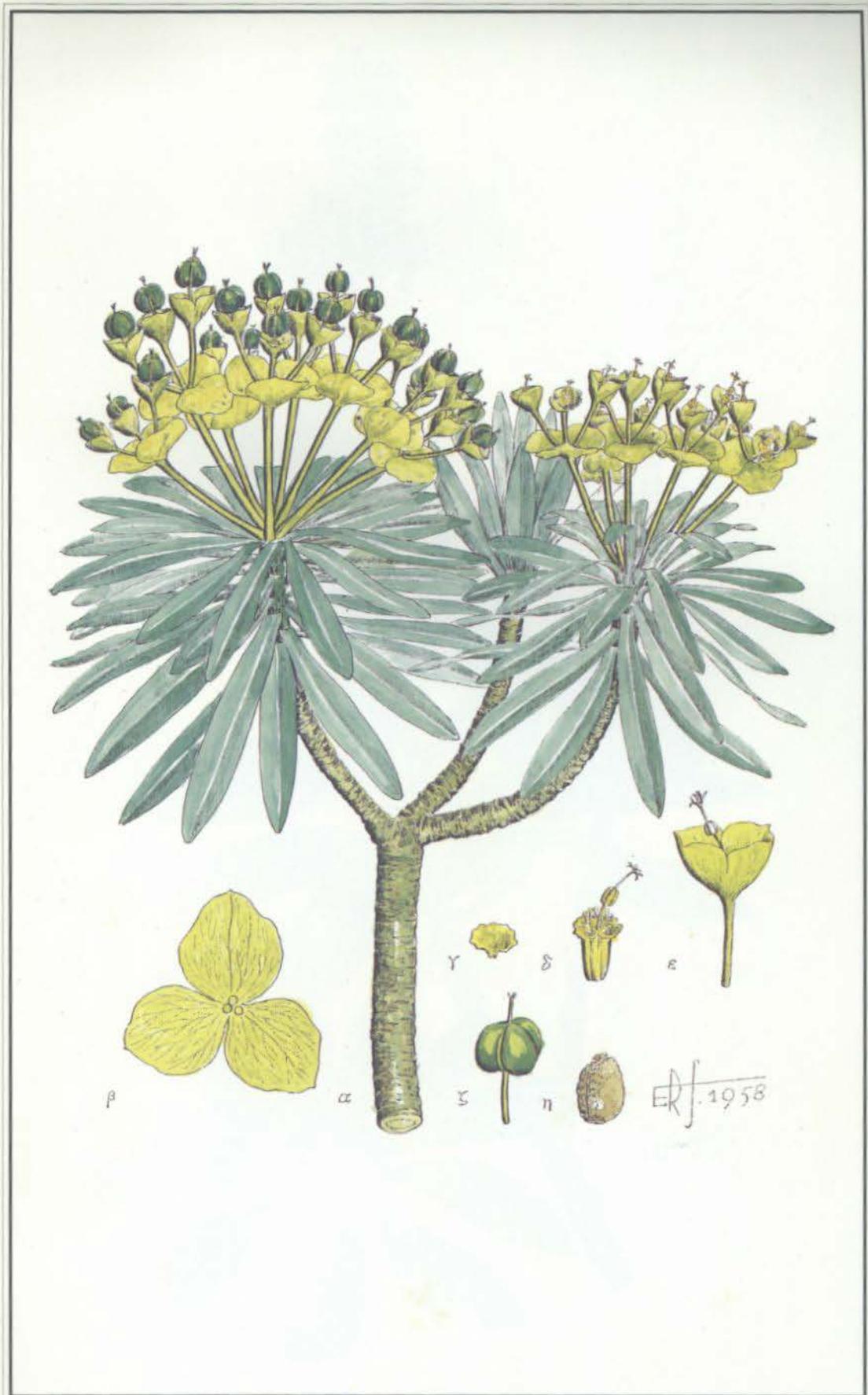
*Argyranthemum winteri* (Svent.) Humphries  
(Pop. «Magarza de Jandía»)

Esta magarza, exclusiva de los Riscos de Jandía en Fuerteventura era conocida desde 1892 aunque entonces se identificó como *Chrysanthemum brusseletii*, la cual es endémica de Tenerife y La Gomera.

Se trata de una planta catalogada como en peligro de extinción, siendo su principal amenaza el pastoreo y lo reducido de su hábitat, el cual está restringido a un área que no supera los 4 kilómetros cuadrados. Pertenece a las formaciones termófilas de los Riscos de Jandía y está refugiada en andenes y fisuras. Posee un alto valor ornamental especialmente en jardinería local.

Sventenius la describió en el año 1960 con el nombre de *Chrysanthemum winteri* y en revisiones posteriores fue incluida en el género *Argyranthemum*. Se la dedicó a D. Gustavo Winter, alemán establecido en Canarias, que facilitó a Sventenius la exploración botánica de Jandía.

				1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	
19	20	21	22	23	24	25	
26	27	28	29	30	31		



## ABRIL

L M M J V S D

*Euphorbia lambi* Svent. (Pop. «Tabaiba»)

1

2 3 4 5 6 7 8

9 10 11 12 13 14 15

16 17 18 19 20 21 22

23 30 24 25 26 27 28 29

Se trata de una tabaiba exclusiva de La Gomera donde únicamente se conocen tres localidades. Según la categoría de conservación de la IUCN, está catalogada como una especie vulnerable.

Sventenius la recolectó a finales de mayo de 1958 con flores y frutos. La describió en el año 1960 y la dedicó a D. Edgar Lamb, inglés aficionado a las plantas crasas, amigo de Sventenius.

Vive en el borde inferior de la laurisilva, en ambientes húmedos, sobre fisuras húmedas o en andenes de pendientes abruptas.

En el área de distribución de esta especie presenta una fuerte influencia del pastoreo, habiéndose realizado también repoblaciones con pinos en distintos puntos.

El valor potencial de esta especie, al igual que el de otras euforbias es el fitoquímico.



## MAYO

*Ecbium handiense* Svent. (Pop. «Taginaste»)

L	M	M	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Este taginaste de flores azul intenso es exclusivo de Fuerteventura y está catalogado como una especie en peligro de extinción. Habita en la parte alta de los Riscos de Jandía en fisuras húmedas sobre laderas abruptas orientadas al Norte. Florece de febrero a abril y fructifica de abril a junio. Encontrada por Sventenius en el Pico de La Zarza en abril de 1955, fue descrita en 1960 y su nombre específico (handiense) alude a la localización de la especie. Al igual que la práctica totalidad de los taginastes canarios, posee un alto interés ornamental y su uso en jardinería es recomendable.



## JUNIO

*Helianthemum bystropogophyllum* Svent.  
(Pop. «Turmero Peludo»)

El turmero peludo es una especie exclusiva de Gran Canaria de la que sólo se conoce una población. Está catalogada como especie en peligro de extinción. Se trata de un pequeño arbusto, bastante ramificado, que puede alcanzar hasta un metro de altura. Sus flores son muy delicadas y sus pétalos se desprenden con facilidad. Florece de mayo a julio y fructifica de junio a agosto.

Habita en rocas umbrosas-humosas del pinar a una altitud de unos 1.400 metros. Descrita en el año 1960, fue llamada así porque sus hojas se parecen a las de *Bystropogon* (*Bystropogon* = género botánico al que pertenece el poleo; *Phyllum* = del griego: hoja).

L M M J V S D

				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	



## JULIO

*Convolvulus lopezsocasi* Svent.  
(Pop. «Corregüela»)

*Corregüela* endémica de la isla de Lanzarote catalogada como especie en peligro de extinción.

Esta planta de tallos volubles que pueden alcanzar 4 metros o más, vive de forma natural únicamente en la parte alta de los Riscos de Famara. Florece de marzo a mayo y fructifica de mayo a julio.

Fue descubierta por Sventenius en mayo de 1953 y descrita en el año 1960, dedicándosela a su amigo D. Mariano López Socas, natural de Lanzarote.

El género *Convolvulus* tiene en Macaronesia 11 especies endémicas de las cuales 10 son exclusivas de Canarias y una es compartida con Madeira. Todas ellas son leñosas, de las cuales tres poseen tallos erectos y las ocho restantes poseen tallos volubles.

L M M J V S D

							1
2	3	4	5	6	7	8	
9	10	11	12	13	14	15	
16	17	18	19	20	21	22	
23	24	25	26	27	28	29	
30	31						



## AGOSTO

*Teline osyrioides* (Svent.) Gibbs & Dingw.  
(Pop. «Retama de Masca»)

Esta especie es exclusiva de la isla de Tenerife. Se trata de un arbusto muy ramificado que puede alcanzar los 1'50 metros de altura aunque generalmente es más pequeño. Alcanza su plena floración en el mes de abril y la fructificación en el mes de junio.

Habita en las grietas de las paredes rocosas semisombrias, y en laderas algo frescas, de fuerte pendiente con preferencia orientadas al norte o noroeste.

Sventenius recogió la planta en flor en mayo de 1945 en la Caldera de Masca y fue descrita en el año 1949 bajo el nombre de *Cytisus osyrioides*.

El nombre específico viene de *Osyris* = género botánico de la familia de las Santaláceas, y del prefijo griego «oides» = aspecto de, ya que el porte de esta planta recuerda a especies del género *Osyris*.

Posteriormente se ha descrito una subespecie que habita en barrancos del sur de Tenerife. (ssp. *sericea*).

L	M	M	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



## SEPTIEMBRE

L M M J V S D

*Cheirolophus arbutifolius* (Svent.) Kunkel  
(Loc. Pop. «Cabezón»)

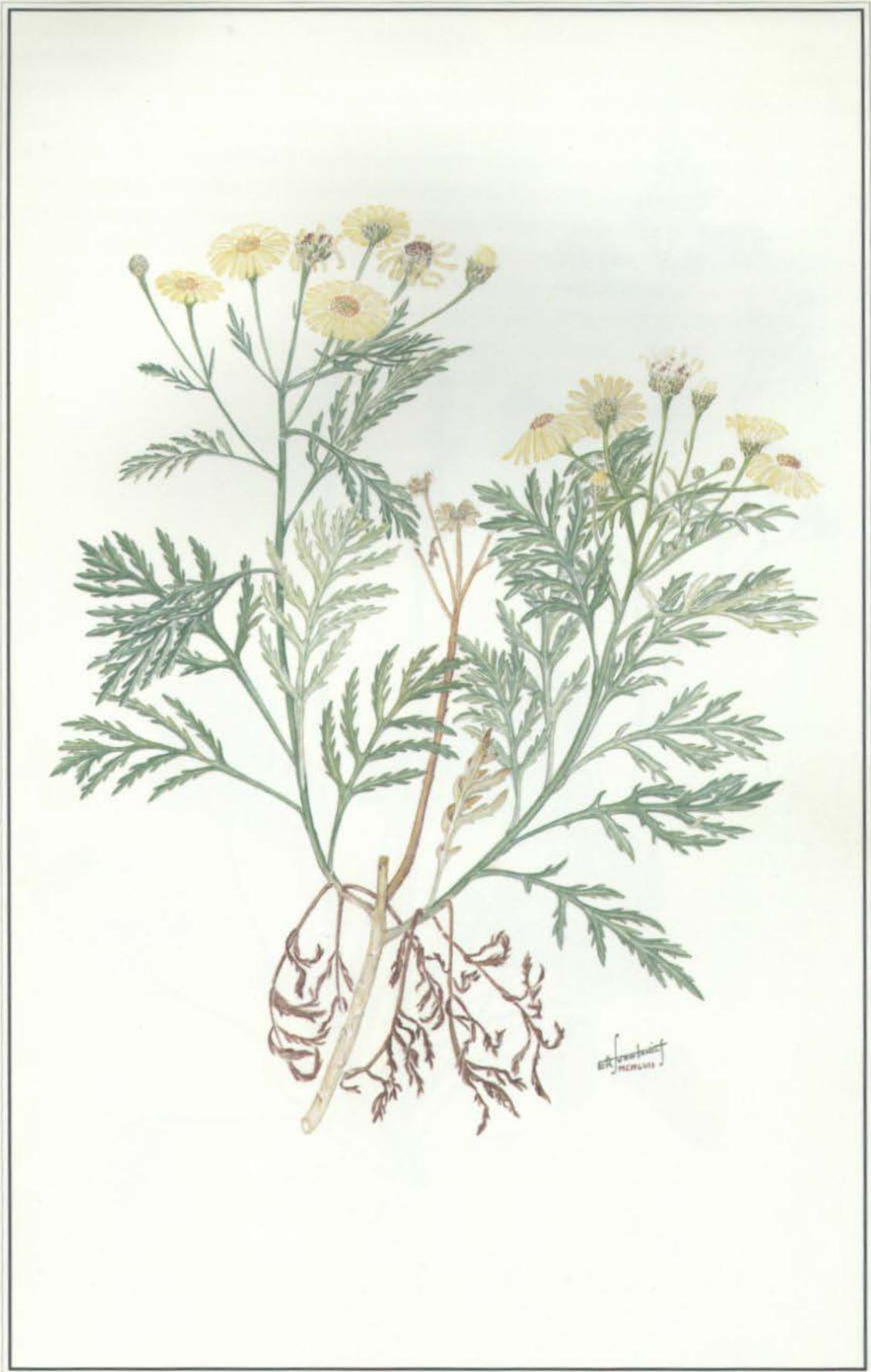
Especie exclusiva de la isla de Gran Canaria, principalmente de la región Noroeste (existe una pequeña población en el sector oeste de la isla). Conocido localmente como cabezón, está catalogada como una especie vulnerable.

Es un arbusto que destaca por su gran talla (hasta 3 metros) y dura leñosidad de su tronco. Este hecho unido al de poseer hojas enteras, entre otros caracteres, hacen que se considere como una especie bastante primitiva dentro del grupo de flores rosadas.

El género *Cheirolophus* es endémico de Macaronesia con 14 especies en Canarias y una en Madeira y se divide en dos grupos según el color de las flores: rosadas por un lado, y blanco, crema o amarillo por otro.

Fue recolectada en Abril de 1947 por Sventenius y descrita en el año 1950 con el nombre de *Centaurea arbutifolia*. Su nombre alude a la similitud de sus hojas con las del madroño (*Arbutus* = género botánico al que pertenece el madroño, y del latín *Folium* = hoja). Posee un elevado interés como planta de jardinería.

						1	2
3	4	5	6	7	8	9	
10	11	12	13	14	15	16	
17	18	19	20	21	22	23	
24	25	26	27	28	29	30	



## OCTUBRE

*Argyranthemum callichrysum* (Svent.)  
Humphries (Pop. «Magarza amarilla»)

Esta bonita magarza de flores amarillas es exclusiva de la isla de La Gomera y está catalogada como especie vulnerable según la categoría de conservación de la IUCN.

Es un arbusto delgado que apenas alcanza el metro de altura y vive en riscos y paredes dentro de la zona forestal de la laurisilva.

Descubierta por Sventenius en mayo de 1945 no fue descrita hasta el año 1960 con el nombre de *Chrysanthemum callichrysum*. Su nombre específico alude al hermoso color amarillo dorado de sus capítulos (del griego: Calli=hermoso, bello; y chrys=dorado).

El género *Argyranthemum* es endémico de Macaronesia y posee un total de 23 especies de las cuales tres son de Madeira, una de las islas Salvajes y el resto de Canarias. Todos poseen las ligulas de los capítulos de color blanco, excepto dos especies que las tiene amarillas y una (de Madeira) de color rosado.

L	M	M	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



## NOVIEMBRE

L M M J V S D

*Limonium preauxii* (Webb & Berth.) O. Ktze.  
(Pop. «Siempreviva»)

Esta bonita siempreviva azul es exclusiva de Gran Canaria en donde se conocen sólo unas pocas poblaciones con un reducido número de individuos, situados en la zona sur y oeste de la isla. Está catalogada como una especie en peligro de extinción. Sventenius recolectó una siempreviva en el norte de la isla y la consideró como la *Statice preauxii*, descrita por Webb y Berthelot. Cuando posteriormente descubrió una segunda especie en el sector sur de la isla la describió —en el año 1954— como *S. rumicifolia* por tener hojas parecidas a la de la vinagrera (género *Rumex*). Realmente, la especie nueva era la que primero había encontrado (la del norte), error que fue corregido en 1983 cuando se describió bajo el nombre de *L. sventenii*. Vive en laderas y riscos con escaso suelo, requiriendo cierta humedad en el suelo.

Esta especie se ve amenazada por el pastoreo y por los veranos secos y prolongados que limitan el desarrollo normal de las poblaciones.

				1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	
19	20	21	22	23	24	25	
26	27	28	29	30			



## DICIEMBRE

*Euphorbia bravoana* Svent. (Pop. «Tabaiba»)

L M M J V S D

					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Tabaiba endémica de la isla de la Gomera catalogada como vulnerable. Puede alcanzar hasta dos metros de altura y junto con *E. atropurpurea* de la isla de Tenerife son las dos únicas tabaibas canarias que poseen la inflorescencia púrpura. Se trata de una especie con acusado carácter rupícola. Descubierta por Sventenius en agosto de 1952 en el Barranco de Majón a 500 m., fue descrita en el año 1954 al amigo de Sventenius, D. Buenaventura Bravo Expósito, natural de la isla de la Gomera.