

typo. Pars superior caulorum et bractee luteo-virides. Nervus medius bractearum valde conspicuus.

RUBIA FRUTICOSA Ait. var. *melanocarpa*, Bornm.

La variedad de este arbusto, que probablemente tiene derecho al rango de subespecie y que era conocida solamente en la isla de Gomera, la hemos observado en aislados ejemplares entre las rocas del Chierfe, sobre Masca, a la altura de 1.200 m. También la vimos en Valle de Agaete, Gran Canaria, a 300-400 m. Hay cierta coincidencia en su extensión geográfica con la de la *Paronychia gomerensis*.

SONCHUS.

A la docena de especies con que el género *Sonchus* está representado en Tenerife podemos añadir una más. Es planta de cierto interés por ser, hasta ahora, la primera entre sus congéneres que posee tubérculo, que puede alcanzar el tamaño de 8-10 cm. de diámetro.

Es probable que su tallo herbáceo, similar al del *Sonchus tenerri-mus* L., y su época de vegetación, relativamente breve, hayan sido los factores principales que contribuyeron a que esta planta no haya, anteriormente, llamado la atención de nadie, pues no es escasa y, además, no habita lugares de difícil acceso.

El ganado cabrío no suele aprovechar más que la flor, por lo que algunos pastores le han dado el nombre de "Serraja falsa". A esta planta la presentamos bajo la denominación siguiente:

SONCHUS TUBERIFER Svent., sp. nov.

Planta perennis. Radice tuberculari, globoso-napiformi in juvenile statu, irregulariter sphaerica et ad vetustatem protuberantiis verrucosis munita valde lactifera corticeque nigra et rugosa.

Caule unico herbaceo, fragilissimo et basi solutili, altitudine 20-30 cm., erecto, violaceo-striato, glauco-pruinoso, dense basi foliato.

Foliis runcinato-pinnatipartitis, inferioribus glabris, superioribus leviter pubescentibus, virido-glauciscentibus; divisionibus remote al-

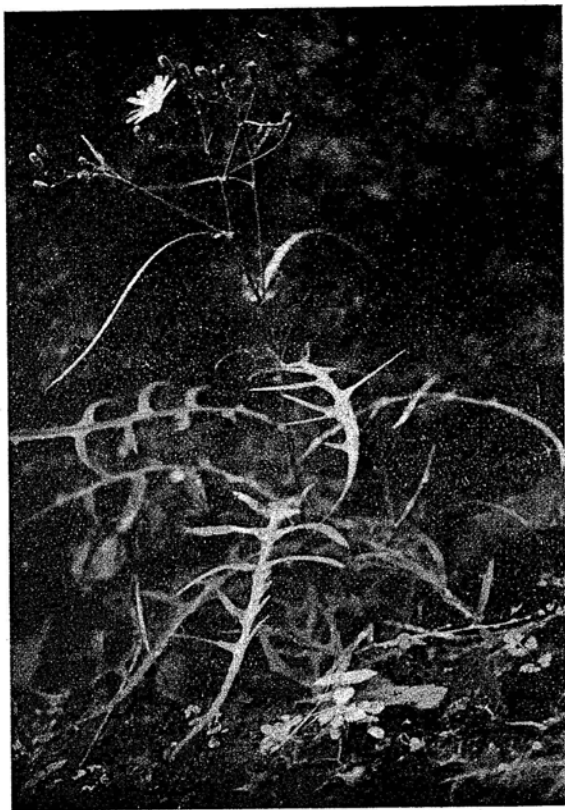


Sonchus tuberifer Svent.

ternis, inciso-dentatis, acutis, ultima hastata-sub-sagittata; petiolo alato, auriculato-amplexicauli.

Floribus laxè corymbosis; bracteolis linearibus, membranaceis; pedunculis erectis, 3-4 er capitulo longioribus, 1-4 bracteis lanceolatis et scariosis munitis. Involucris squamis viridibus, albo-marginatis et

*obtusis, inferioribus lanceolatis, superioribus linearibus et purpur-
ascentibus ad apicem. Ligula acutè 5-dentata, sulphurea ex anverso,
subtus pallidiori et tubo piloso-pubescenti. Stylo exserto verso me-
diatatem super antheras, delicatè piloso versus apicem, profundè bi-*



Sonchus tuberifer Svent.

*fido laminibus deflexo-revolutis. Filamentis flavis; Antheris lineari-
obtusis, acutè basi bidentatis.*

*Achaenia subfusiformis, 4 mm. long., striato-surcata, densè gra-
nulosa, colore fusco-aurato et a pappo niveo superata.*

Floret Jan.-Mart.

Planta vivaz. Raíz tubercular, globoso-napiforme en estado juvenil, irregular-esférica y provista de protuberancias verrucosas cuando vieja, abundantemente lactífera y con corteza negra y rugosa.

Tallo único herbáceo, sumamente frágil y desprendidizo en su base, de 20-30 cm. de alto, erecto, violáceo-estriado, glauco-pruinoso, densamente folioso inferiormente.

Hojas runcinado-pinnatipartidas, inferiores glabras, superiores levemente pubescentes, verde-glaucocentes; particiones remotamente alternadas, inciso-dentadas, agudas, la final alabardado-subsagitada; pecíolo alado, auriculado-amplexicaule.

Flores en corimbo laxo; bractéolos lineares, membranáceos; pedúnculos erectos, 3-4 veces más largos que el capítulo, provistos de 1-4 brácteas lanceoladas y escariosas. Escamas del involucro verdes, albo-marginadas y obtusas, las inferiores lanceoladas, las superiores lineares y purpurescentes en el ápice. Lígula agudamente 5-dentada, sulfúrea en anverso, más pálida por debajo y con tubo piloso-pubescente. Estilo exserto aproximadamente en su mitad sobre las anteras. finamente piloso en la parte superior, profundamente bifido con láminas deflexo-enrolladas. Filamentos amarillos; anteras linear-obtusas, agudamente bidentadas en la base.

Aquenio subfusiforme, 4 mm. de longitud, estriado-surcado, densamente granuloso, de color marrón-dorado y superado por el pappo niveo.

Florece enero-marzo.

Distinguimos del tipo la variedad siguiente:

Var. *latisecta* Svent.

Differt a typo caule robustiori, divisionibus foliorum latioribus, sinuatis et divisione terminali triangulari.

Floret aliquanto tardius.

Difiere del tipo por su tallo más robusto, particiones foliares más anchas, sinuadas y la sección final triangular.

Floración algo más tardía.

* * *

El tipo, junto con la variedad, habitan las laderas herboso-pedregosas, donde son a veces abundantes.

El material que poseemos fué cogido en los lugares y fechas siguientes: entre Chierfe y Monte Guama, 1.000 m., el día 12 de mayo de 1946 — plantas con los últimos frutos —; Masca, 600 m., el día 15 de enero de 1947 — plantas recién entradas en floración —.

SONCHUS FAUCES-ORCI Knoche (1).

Como última entre las plantas de nuestra selección mencionamos este *Sonchus* descubierto por KNOCHE en el Barranco del Infierno, sobre Adeje, en el año 1916. Su diagnosis se basa en una planta única allí encontrada, y el mismo autor, hablando de los *Sonchus* canarios, supone que muchas especies de este género fueron seguramente descritas a base de un único ejemplar y afirma que jamás podremos controlar en qué grado queda autorizada una clasificación semejante (2).

Sin embargo, actualmente podemos decir que la diagnosis de KNOCHE puede considerarse muy motivada, pues está respaldada por un buen número de plantas observadas en Masca. La gran garganta del Barranco de Masca, flanqueada por los precipicios del Guelgue y del Yeje, puede ser admitida como el centro geográfico de esta rara especie. Los lugares preferidos por ella son las perpendiculares paredes de las fugas que, debido a su singular profundidad, no son iluminadas por los rayos solares más que un par de horas durante el día.

(1) El *Sonchus Cavanillesianus* F. Q. et SVENT (nom. nud.) en *Index Seminum Hort. Aclimat. Plant. Arautapae*, 1946, se refiere a esta especie.

(2) H. KNOCHE: *Vagandi Mss.*, pág. 244. 1916.



Sonchus tuberosus Svent.