

BOLETIN
DE LA
REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA
DE
HISTORIA NATURAL

TOMO XXIV.—1924.

MADRID
MUSEO NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES
HIPÓDROMO.—TELÉF. S.445.

—
1924

Ligeras consideraciones sobre algunos vegetales

por

C. Pau.

El Sr. Lacaita, en su viaje científico por España, ha herborizado alguna forma curiosa, que tuvo la amabilidad de comunicarme, y que juzgo de interés su publicación, principalmente por su valor geográfico. También poseo en mi colección varias formas interesantes comunicadas por el amigo Font Quer, y que duermen en mi herbario desde el año 1914, y no carecen de interés igualmente. Con este material, y con el poquito que pueda añadir de mi parte, construiremos esta corta nota, en agradecimiento a la atención tenida conmigo por los Sres. Lacaita y Font Quer, sin olvidar tampoco el personal del Museo Botánico de Berlín, por la comunicación de la siguiente especie:

Sideritis ilicifolia Willd.

Comparada la planta auténtica de Willdenow con las especies españolas conocidas en la actualidad, la encuentro idéntica al tipo aragonés-catalán, *S. fragrans* Costa=*S. ilicifolia* Willd. var. *hispanica* Willk.

Willkomm dijo: «Planta Willdenowiana, orientis indigena...» Efectivamente: la papeleta trae esta sencilla indicación: *Oriente*; pero deberemos entender *oriente español* y no *oriente europeo*. La misma voz nos advierte su españolismo, careciendo de preposición.

Sospecho que Pourret debió anotar en la etiqueta su procedencia oriental, pero refiriéndose a la Península, dato bien exacto, cuando se habla o se escribe desde el centro o del occidente de España, y la especie no existe más que en las fronteras vecinas de Aragón y de Cataluña. Willdenow, escribiendo desde Berlín, tomó por oriente de Europa lo que un botánico occidental consideró *oriente* español.

Esta planta debió extraerse del herbario de los Salvadores; lo mismo opino de la *S. crispata* Willd., citada en Gibraltar, y del *Boleum asperum*, del herbario de Jussieu (Tournefort), que viven en este mismo cantón ibérico aragonés-catalán, porque el *B. asperum* Willkomm, *Suppl.*, p. 293, pertenece a la *Vella pseudocuti-*

sus, según hanme demostrado las recientes herborizaciones del Sr. Gros.

Sideritis lasiantha Lange, Pugillus; Willkomm, Prodr.

Tropiezo frecuentemente con determinaciones específicas tan discordantes con las principales descripciones, que no me explico de ningún modo cómo pudieron los autores encontrar semejanzas entre la *S. foetens* Clemente y la *S. lasiantha* Persoon.

Persoon colocó su *S. lasiantha* (Synopsis, II, 117) en la sección *Bracteatae: bracteis dilatatis integerrimis*; dió, además, las hojas *ovatis* y las corolas *purpurascetes*. Y con esta especie identificaron los autores la *S. foetens*, que trae las hojas *lineales* y las brácteas *palmatífidas*, y, como escribió el mismo Willkomm, *circacircum longe et spinoso-dentatis*, y la corola *albescete*. Hay que tener en cuenta, además, que de la sección *Empedoclea* Benth. no existe en España ningún representante espontáneo, y la *S. lasiantha* es de esta extranjera sección.

Silene Hifacensis Rouy.

A pesar de mis repetidas visitas al Peñón de Hifac, jamás tuve la fortuna de dar con esta especie; únicamente, en la cara del ángulo que mira a Calpe, descubrí un pequeño rosetón de hojas, que no quise arrancar, con el fin de procurármela en flor en otro viaje. Para conocer con seguridad la planta valenciana, acudí al Sr. Lacaita, que, amablemente, puso a mi disposición el único ejemplar de su herbario, y con él sobre la mesa, he podido hacer la comparación con las especies afines de mi colección.

La planta del Cabo de San Antonio es idéntica a la de Ibiza, herborizada por los Sres. Font y Gros; es también muy parecida a la de Mallorca, recogida en Sóller por el difunto Bianor (Sennen, Pl. d'Espagne, nº 1.101); tampoco puede separarse específicamente de una de mis muestras de Orán.

La planta de Gibraltar me es desconocida, pero los autores la identifican con la *S. tomentosa* Othh, in DC., Prodr., I, 383. Y, realmente, la corta descripción y la localidad corresponden a la estampa del *Voyage botanique*, tab. 26, fig. a.—Ball, *Spicilegium florum marocc.*, p 361, la dió bajo *S. mollissima* (L.) var. *gibraltarica*, diciendo: «*S. tomentosa*... stirps ipsissima quae postea cel. Boissier melius descripsit et illustravit.»

La *S. mollissima* L. (sub *Cucubalo*) es una especie incierta y desconocida en la actualidad, y, además, fué confundida por los.

autores. Linné dijo: «Calyces... mollissimi» y la indicó de Italia (*Sp. pl.* II, 593), en donde no habita la *S. velutina* Pourret.

La *S. mollissima* Sibth. et Sm. fué indicada por estos autores entre *Smyrnam et Bursam*; y, como advierte Ball: «Scriptores Florae orientalis, et imprimis Boissier, siluerunt de hac specie.»—Y Halacsy, *Conspectus florum graecae*, tampoco la trae. Luego la planta oriental no puede ser sinónima de la *S. velutina*.

Tampoco la *S. velutina* Pourret, de Bonifacio, es igual a nuestra *S. velutina* o *S. mollissima* de nuestra región andaluza; la planta española de esta región meridional tiene que darse como distinta, para la cual propongo el de *S. velutina* Pourret var. *arundana* Pau (Reverchon, Pl. de l'Andalusie (1889), n° 324).—Humiliora, foliis angustioribus, floribusque minoribus.

La *S. velutina* Pourret var. a) *genuina* no la conozco más que de Córcega, Menorca y Mallorca.

La planta de Gibraltar será entonces *S. velutina* Pourret var. b) *tomentosa* = *S. tomentosa* Othh. = *S. gibraltaria* Boissier.

La *S. Hifacensis* Rouy = *S. velutina* Pourret var. c) *hifacensis*.—Está más cercana de la forma *genuina*, que de la variedad *arundana*.

En la etiqueta que trae la planta del Sr. Lacaita encuentro la siguiente observación, escrita por el mismo Willkomm: *Ceterum, S. Hifacensis, gibraltaria et mollissima species sunt valde affines*. Por mi parte, solamente añadiré que, según el ejemplar de Lacaita, herborizado en Denia, 7-IV-1884, no se trata más que de una forma de la *S. velutina* extraordinariamente parecida a la planta de Córcega (Bonifacio) y muy difícil de separar en estado seco. Las semillas de todas estas formas que he podido observar son de una identidad completa.

Según Colmeiro, *Enumeración y revisión*, I, 385, Cavanilles herborizó esta planta en Hifac; como no encuentro esta cita en las *Observaciones sobre la Historia Natural... del Reino de Valencia*, sospecho que esta indicación fué sacada del herbario de Cavanilles. Igualmente sospecho del paso por esta región de Coincy, porque después de sus herborizaciones ha desaparecido la *S. Hifacensis*.

Se me olvidaba consignar que la sinonimia dada por Linné, aunque como dudosa, *Lychnis Vetonicae foliis*, Bocc., Mus. tab. 118, según Bertoloni (*Fl. ital.*, IV, 587), representa la *Silene fuscata* Lk.