

Sobre algunas plantas menorquinas

Nuestro consocio D. Pío Font Quer, ha tenido la atención de comunicarme una notable colección de muestras de la isla de Menorca: sus envíos traían algunas formas curiosas y críticas de la Flora catalana; pero, de éstas nada diremos porque conocidas por el Sr. Cadevall, nuestro antiguo amigo, las incluirá en su magnífica Flora. Recientemente, ha trasladado su residencia oficial a Burgos; y de aquí, me remite una fresca saxifraga, que nada tiene de particular, fuera de la sinonimia, por ser general en el centro de la Península. Comenzamos por ella nuestra presente comunicación.

SAXIFRAGA VERONICAEFOLIA (Pers.) Duf.

S. bulbifera ssp. *veronicaefolia* Pers. synopsis I, p. 489 (1805).

S. carpetana B. & R.

El nombre *veronicaefolia* deberá reemplazar al de *carpetana*, que traen nuestros autores españoles. Todavía se conocen cuatro o cinco sinónimos más.

RHAMNUS LUDOVICI SALVATORIS Chodat, Bull. de la Soc. Bot. de Genève (1909) p. 243.

Rh. Balearica Willk. (1875); non Hort. Par. ex Link (1831); nec Hort. ex Steudel (1841); minus *Rh. Alaternus* β *Barlearicus* Db. (1825).

Esta planta, rarísima según Rodr. Femenías, Flórula, p. 28, deberá llevar el nombre de *Ludovici Salvatoris*, y no el de *Balearica*, según demostró el Dr. Chodat.

La planta remitida no fué recogida por el Sr. Font y Quer, sino por Rodríguez Femenías.

TEUCRIUM SUBSPINOSUM Pourret.

En las Baleares existen dos formas de esta especie. Si no existiera más que una sola forma en el Monte-Toro—localidad que supongo

clásica, por la muestra de Pourret, obtenida del Herbario Salvador— el asunto estaría entonces claro: pero, da la casualidad, que en el Monte Toro, el Sr. Font Quer herborizó las dos formas y por consiguiente el problema es ya de imposible resolución, porque en el herbario de Willdenow no existe la muestra comunicada por Pourret, según se me dice. Podrá el sentimiento inclinarse hacia la opinión del difunto Rodríguez Femenías, que para mí fué el único autor que llamó la atención y fijó el carácter sacado de la vestidura calicinal; pero, como nada dijo el primero que anunció la especie, y ambas variedades son abundantes en Menorca, todo cuanto se afirme carece de base científica.

La planta exclusiva de Menorca, o al menos hasta el día en Mallorca no se ha descubierto, ha sido dada bajo *T. Marum* por los autores baleáricos desde Cambessedes (*numeracio* p. 293) hasta Rodríguez Femenías (*Florula* p. 106). Y Porta (*Nuevo Giornale Bot. Italiano*, XIX n.º 4, p. 315) la propuso bajo *T. Marum* L. β *spinescens*. Corresponde al *T. subspinosum* Pourr. que trae cálices vellosos, con pelos abundantes y largos.

La otra forma que existe y poseo de Mallorca y de Menorca, presenta los cálices con pelitos cortos y pegados a la epidermis y no muy abundantes: «como tomentosos», como dice Rodríguez Femenías en la descripción. Esta forma fué considerada por este autor como el verdadero *T. subspinosum* Pourret, y representa el *T. balearicum* Cosson.

Siendo baleáricas ambas variedades y siendo igualmente ambas formas espinosas, si fuésemos «pulcros» desecharíamos las denominaciones propuestas por Cosson y Porta; pero, nos place respetarlas, porque, a mi *entender*, el *nombre* (desnudo) nada supone ni indica, sino la *frase* y todo creador es muy dueño de bautizar sus creaciones con la denominación que a su real gana le agrade. Lo expuesto, y la prioridad, paréceme honrado.

Tomó Rodríguez Femenías, ya lo dijimos, por tipo la planta de cálices no erizados de pelos; pero, fué por considerar *T. Marum* la forma de cálices vellosos. Barceló nada dice de la vestidura calicinal; Marés y Vigineix tampoco se apercibieron del carácter. Nosotros proponemos la siguiente agrupación.

1. *T. subspinosum* Pourr. var. *Balearicum* (Coss.)=*T. Balearicum* Cosson.
2. *T. subspinosum* Pourr. var. *spinescens* (Porta)=*T. Marum* L. var. *spinescens* Porta=*T. Marum* Camb.; Rodríguez.

El *Teucrium Marum* L. no existe en España ni en las Baleares. En el reino Valenciano se continua citando desde Linneo, por una equivocación del botánico sueco, que tomó un sinónimo de Barrelier perteneciente al *Thymus Piperella* por variedad β del *Th. Marum*. Véase entre los sinónimos de *Species plantarum*, ed. I, p. 562 el referente al *Hortus Cliffortianus* p. 303.

Respecto a la cita de Willkomm (*Prodr. Fl. hisp.* II, p. 474), la observación al número 2433 (*T. quadratum* Schreb.) ya nos incita a la duda: y además, la planta que yo mismo recogí en la Sierra de Chiva pertenece a mi *T. pugioniforme*; no siendo, por lo tanto, ni *Marum* ni *quadratum*.

CIRSIIUM LANCEOLATUM Scop.; Rodríguez *Flórula* 72, n.º 396. sub *microcephalo* Lge.

Camino de la Albufera: 5 Sept.—Las formas serótinas de la especie son generalmente microcéfalas: así es, que no son para mí ni variedades.

Cirsium lanceolatum Scop. var. *nemorale* Naegeli (Rodríguez Femenías; *Flórula* p. 71, n.º 395.)

El fragmento comunicado por el Sr. Font Quer trae etiqueta escrita por Rodríguez Femenías y procede el ejemplar de «Toro y Sa Roca».

La cortedad de las escamas de las cabezuelas es de *lanceolatum* y no de *crinitum*. Tampoco nos parece *C. balearicum* Willk (1886!); Porta (1887). Sin embargo; como se trata de un fragmento...

DIPLLOTAXIS TENUIFOLIA DC.

«Mahón, Trapucó: 24 nov. 1913. En los barbechos».—Especie nueva para la flora de las Baleares: que probablemente representa el *Sisymbrium obtusangulum* de Hernández.

FUMARIA FLABELLATA Gasp.

«Camino alto de San Juan (Mahón): Trapucó.»—Especie nueva para la flora balear.

FUMARIA MURALIS Sond.

Son varios los ejemplares que el Sr. Font me comunicó recogidos en las inmediaciones de Mahón. Además del tipo veo varias formas que no me atrevo a determinar con seguridad (*muralis*, *affinis*, *Bor-aeo...*) porque me parece que la especie es muy variable tanto por las hojas, como por el tamaño de las corolas: un botánico de la localidad debiera estudiar estas formas, pues, veo una *longipes* — pedunculillos doble mayores que el tipo; y un híbrido *F. flabellata* × *muralis*.

Muralis caryopsis sed pedicellis reflexis.

La *F. agraria* L. no existe en mi herbario de estas Islas: pero, crece una forma de la muralis que le es muy parecida por las corolas, fácil de distinguir por los sépalos.

STELLARIA MEDIA var CUCUBALOIDES Pau notas fasc. I, p. 14 (como especie).

Binisarmenya (Mahón): 9 Febrero 1913.

ROMULEA RAMIFLORA Ten.

Binisarmenya (Mahón): Mayo 1913.—No indicada en las Baleares; pero, yo la poseo en mi colección recogida por el Sr. Pons Guerau en Binillanti (21-III- 1900), y publicada, además.

CALICOTORNE INFESTA Guss. var.? PONGSQUERAUI Pau.
C. Villosa Rodr. l. c. p. 29 (e loco!).

Binisarmenya (Mahón).—Esta misma forma pertenece a la *C. spinosa* Lk. var. *Pongsueraui* Pau y a pesar de que el Sr. Rodríguez Femenías cataloga dos especies, creemos que en Menorca no existe más que una sola forma. Hay que estudiar buenos ejemplares para decidir si se trata una variedad occidental, propia de Menorca, como spongo: mis muestras, tanto las de Menorca, como el tipo de Sicilia, no permiten asegurarlo. Con todo, su presencia en las Baleares es por primera vez indicada, y los ejemplares del Sr. Font me han servido para rectificar mi anterior determinación específica.

SAGINA MARÍTIMA Don var. RODRIGUEZII (Wk?) Pau.
Sag. Rodriguezii Wilk.?

Mahón en la Colársega o carretera de Villacarlos.

Aspecto de la forma *S. debilis* Jord.; pero las hojas caulinas de su tercio superior son mayores, o de la longitud de las restantes. Este carácter la separa de todas las formas que poseo y conozco.

Willkomm nada dice del tamaño de las hojas; pero, su estampa (*Illustrationes* tab. 148, fig. A.) las trae reducidas como en el tipo: así es, que representando fielmente la figura citada la especie de Willkomm, nuestra variedad difiere de ella por la mayor longitud de las hojas. Sin embargo; nos parece que apartándose de la *S. marítima* las muestras del Sr. Font, y habiéndose creado la *S. Rodriguezii*, que le es muy afín, a no existir dos variedades, la nuestra deberá pertenecer a esta última. Pero, ésto no pasa de ser más o menos apreciación sentimental. (An *S. densa* Rodr. l. c. p. 19?).

DIGITALIS DUBIA Rodr. var. LONGIPEDUNCULATA Font Quer pl. exs.

«Barranco de Favaret» (Mahón): 17 Mayo 1913. «Hojas verdes, débilmente tomentosas en el envés; pedunculillos casi doble más largos que el cáliz». Auctor in schedulae.

A pesar de ser una especie algo variable, los caracteres expuestos por el Sr. Font son llamativos: y si añadimos los de la *estrechez* de las lacinas calicinales y su mayor longitud, no parece ser infundada la creación de una variedad nueva. Sin embargo: «hojas verdes y débilmente tomentosas» las noto en algunos ejemplares de Menorca y Mallorca que existen en mi herbario.

ASTER TRIPOLIUM L. var. LONGICAULIS.

A. longicaulis Duf.

A. Tripolium L. var. *minoricensis* Wk. ap. Rodr.

Fem. *florula* p. 65.

Yo no puedo separar la muestra del Sr. Font, recogida en la localidad clásica, de mis ejemplares catalanes, valencianos, murcianos, etcétera del *A. longicaulis*.

HELICHRYSUM STÆCHAS (L.) DC. f.^a HELIANTHEMIFOLIUM. Monte Toro (leg. Hernández Ponseti). ex hb. Pons Quer.—Humilis, foliis linearibus supra lucidis viridibus.

Las hojas nos recuerdan las del *Helianthemum lineare* (Cav.) P.

VICIA GLABRESCENS (Koch) Heimerl (1884) var. *elegantissima* (Schuttlew.) Pau.

V. villosa Roth. β *glabrescens* Koch. synopsis fl. germ. et helveticae I edicc., p. 194 (1835).

Vicia elegantissima Schuttlew. ap. Rouy excurs. bot. Esp. (1881-1882).

Calamezquita: como nueva para la flora balear.—Apenas difiere de la *glabrescens* y sino fuese por las estípulas, apenas la consideraríamos como forma occidental. Es planta muy variable; pero, las muestras menorquinas son bastante parecidas a las de mi colección, procedentes de la localidad clásica (Islas Porquerolles). Las hojuelas pueden traer pelitos pegados o carecer en absoluto de ellos.

Se citó para la variedad de Koch el año 1837; y esta fecha trae la portada; pero, a la vuelta, Koch consignó: «Páginas 1 ad 253 continens, jam anno 1835 e prelo prodiit».

SALICORNIA HERBACEA L.

Calamezquita.—Ni Barceló, ni Marés, ni Rodr. Femenías admitieron esta especie entre las baleáricas; a pesar de que había sido indicada en Menorca por Cursach (Véase Rodr. *Flórula* p. 116).

PAPAVER PINNATIFIDUM Moris.

Campos de barbecho en Trapucó; Alcaidus: Abril 1912, Febrero 1913.—No indicado en las Baleares.

ALLIUM POLYANTHUM R. Sch. var. *ÆSTIVALE*.

A. æstivale Rodr. *Florula* p. 180.

Isla del Rey.—Umbelas menores, pedunculillos más cortos, hojas aserraditas. Estas diferencias son las más importantes comparada esta planta con la de Mallorca.

- TEUCRIUM MAJORICUM Rouy; Willk. illustr. tab. 133.
T. Willkommii Porta Stirp. p. 315 (1887).
T. Polium L. var. *purpurascens* Bth.; Rodr. l. c. p. 107.
T. Majorama var. *procumbens* Willk. Index. p. 68.
T. achaemenis Schreb?

Cala Mezquita; Cala Figuera.—El Hno. Sennen me llamó la atención sobre esta misma forma que se encuentra igualmente en Mallorca: y que yo poseo de Marsella.—«Mont Rosa, près de la Madraque de Mont Redon», dada bajo *T. achaemenis* Schreb. Y efectivamente; por tal forma aparece citada y descrita la planta provenzal en Rouy (*Fl. de France*, XI, p. 244). Afortunadamente poseo la obra de Schreber y las obras que cita en los sinónimos, principalmente la que se refiere a su figura; y consultada la descripción *princeps* del *T. achaemenis (unilabiadas* p. XXXVIII) y el sinónimo de Marison (*hist. secc. 11, tab. 2 fig. 12*) no le convienen los caracteres de las hojas, totalmente diferentes si nos atenemos a la estampa, y que, de ningún modo, la forma baleárica pudo identificarse al *Polium maritimum supinum venetum*.

Bauhin asimila la *zamarrilla* de Clusius a esta especie; y de la misma opinión participa Morison: pero, la *zamarrilla (tumbo* llaman por éste mi país) de Clusius (*hist. p. 362: Polium montanum purpureo flore*) representa el *T. gnaphalodes* Vahl.—Seguramente, el traer las flores purpúreas bastó para proponer semejante identidad, a pesar de que la figura de Clusius es muy diferente de la de Morison.

Bentham (*prodr. syst. nat. XII, p. 592*) da el *T. Polium* L. var. *purpurascens* como sinónimo del *T. achaemenis* Schreb. y lo indica «in maritimis Massiliae»; resultando los ejemplares de mi herbario de absoluta seguridad en su determinación, según el sentir de Bentham.

Lo malo que descubro en Bentham, es que hace sinónima esta forma del *Polium integerrimum* Mill! dic. n. 14, (especie originaria de España) (Miller l. c.); que según la descripción de su autor deberá ser forma muy diferente por «foliis integerrimis lanceolatis» de un verde oscuro por el haz y blanco el envés y color azul de las corolas; y de imposible asimilación tanto a la estampa de Clusius como a la de Morison.—Miller no dió sinónimo de ninguna clase para su *Polium integerrimum*, hoy desconocido: pero pertenece, según sospecho, al *Teucrium fruticans* L.

Resulta de lo expuesto, que la planta baleárica pertenece al *T. Po-*

lium L. var. *purpurascens* Bth.; pero, no al *T. achaemenis* Schreb., ni menos al *Polium integrerrimum* de Miller, según las descripciones clásicas.

STATICE MINUTA L. (Villa Carlos); *St. minutiflora* Guss. (Cala de San Esteban); *St. ovalifolia* Poir. (Cala Figuera); *St. virgata* W. var. *gracillima* Rodr. (Cala Mezquita), var. *reticulata* Boiss. (Albufera, Cala Mezquita), var. *Tremolsii* (Rouy) Pau (Villa Carlos); *St. Tenoreana* Guss. var. *minoricensis* Pau.

Villa Carlos.—Difiere de la muestra que poseo recogida en el lugar único conocido (Tra Castellamare de Stabia e Vico Equense) por las hojas más cortas.

STATICE FONTQUERII Pau n. sp.

Peñascos marítimos de Calamezquita (Mahón: 12 Sept. 1913.)

Muy parecida a la *St. Cumana* Ten.; diversa por la epidermis casi desprovista de asperezas, espiguillas mayores, tubo calicino glabérrimo.

Por esta sencilla comunicación se conocerá la importancia que tienen las herborizaciones de nuestro colega, el Sr. Font Quer, que tantas novedades ha proporcionado a la Flora de las Baleares; y el sentimiento que tuvimos al conocer su nuevo traslado a Burgos, por truncarme la resolución de algunos problemas planteados y que aquí anuncio. Creo que en Burgos, continuará con el mismo ardor el estudio de las plantas y procurará materiales para el estudio crítico de su Flora, apenas estudiada por los botánicos peninsulares, con la misma seriedad y cuidado demostrados en Menorca.

CARLOS PAU.