

Una ligera visita botánica a Tous

por

C. PAU

Invitado por los amigos D. Emilio Moroder y D. Ramón Trullenque, uno de los farmacéuticos más ilustrados que he conocido en mis viajes, a pasar unos días por las riberas del río Júcar, región que me era desconocida, salimos de Carlet el día 28 de Marzo y marchamos hacia Tous. Apenas salimos de Carlet, encontramos el *Astragalus Barrelieri* Duf. y la *Salvia valentina* Vahl; y en las tierras cultivadas, antes de llegar al «Mas de la Garrofera», la *Matthiola lunata* DC. Entre las malezas de los montes, florecía la *Tulipa australis* Lk. var. *montana* Willk.

Bajando a Tous, se anima algo la vegetación, defendida al abrigo de la solana; y aquí descubro una especie leñosa nueva para la flora española y de inesperada presencia; pues ningún autor llegó a sospechar que pudiera encontrarse en España. Se trata de la *Erica carnea* L.; que al otro día ví con frecuencia y en algunos rincones en abundancia, entre los ríos Júcar y Escalona. El 29, lo dedicamos a las cercanías de Tous; el 30, marchamos al río Escalona; pero, cometimos la falta de no llevarnos comestibles y tuvimos que volvernos a medio día. En la «Cueva de la abuela» se encuentra en abundancia una de las especies más raras de la Península, puesto que no se conocía más que de la «Cueva horadá» (Ayora). La *Linaria tenella* Cavanilles

(nomine *Antirrhini*). El suelo de la cueva estaba alfombrado de esta preciosa linaria. Al cruzar el monte que separa los ríos Júcar y Escalona, y en la falda que mira a Tous, descubrí un híbrido que me pareció diferente del que acababa de describir en el «Boletín de la Sociedad Aragonesa de Ciencias Naturales»; pero muy atrasado. Por fortuna le volví a ver el día 31, bajando a Carlet, y el Sr. Trullenque quedó encargado de proporcionarme ejemplares en flor; como efectivamente los recibí a su tiempo. Justo será dedicárselo, como muestra pequeña de agradecimiento, y muy merecedor por su gran entusiasmo por las Ciencias naturales.

El día 30 lo dedicamos al monte del Castillo; por la tarde bajamos a Carlet; bastante entrada la noche, llegamos al pueblo, después de sufrir un aguacero, seguido de un molesto viento, que nos hacía apetecer con ansia un tranquilo descanso.

Aunque la época no era muy oportuna y mi intención era visitar la Sierra Maltés que sospeché ha de ser muy notable, bajo el punto de vista geográfico, no estoy quejoso de la excursión, tanto de las yerbas traídas, como por lo agradable que se pasó el tiempo en compañía de tan complacientes y buenos amigos. Acostumbrado a trotar siempre solo, estas salidas, acompañado de amigos sencillos y nada maliciosos, me enamoran y no volvería nunca a casa. Es tan agradable la conversación meramente científica y algo elevada del suelo.

Indicaré lo más curioso que traje.

Sisymbrium erysimoides Des. — Sitios arenosos e incultos de las huertas al pié del monte del castillo y en las cercanías del molino. No fué citada en Valencia.

Diplotaxis nudicaulis (Lag.) Pau. — *Sisymbrium Barrelieri* Asso syn., p. 86 (1779). — *S. monense* Cavanilles observ., p. 334, (1797). — Al pié del monte del castillo, por la parte occidental.

Papaver dubium L. var. *valentinum* Pau. Ribazos de las huertas en la margen derecha del Júcar.

Folia *Pap. dubii*, capsula elongata *Pap. pinnatifidi*. Difiere del *dubium* por las cásulas y lacinias foliares muy ensanchadas; del *pinnatifidum* por las hojas cortadas, como en el *P. dubium*.

Centaurea resupinata Cosson sec. Porta y Rigo iter III, n.º 349, (1889).—Frecuente; pero, muy atrasada.

Populus alba L. Forma *cuneata*.—Orillas del Júcar. Difiere de todas las muestras que poseo, por las hojas, con la base cuneiforme.

Equisetum hiemale L.—Ribazadas del río. También abunda en riberas arenosas del Palancia.

Linaria tenella (Cavanilles).—Abundantísima en la Cueva de la abuela, margen derecha del río Escalona. Segunda localidad conocida hasta el día.

Erica carnea L.—Cercanías de Tous, descendiendo al pueblo; orillas de la acequia de riego del Escalona, frente a Tous; y montaña situada entre los dos ríos. Especie leñosa, nueva en la Península.

Clypeola Jonthlaspi L.—Tierras incultas bajo del pueblo.

Tamarix segobricensis Pau hb.—Ejemplares muy jóvenes recogidos en las orillas del Júcar y comparados con las muestras de mi país, los considero idénticos por el color de la corteza y las hojas. Yo tomé esta misma forma por *T. Hispanica* Boiss.; pero, al compararla con la descripción que nos da Willkomm en la pág 272 del *Supplementum*, observo que no todos los caracteres le convienen, por lo que me inclino a considerarla nueva, hasta que pueda procurarme ejemplares auténticos y podamos asegurarnos de su certeza.

HISPÁNICA

SEGOBRICENSIS

<i>Bracteis triangulari-lanceolatis calycem aequantibus . . .</i>	<i>Bracteis lanceolato-linnearibus calycem superantibus.</i>
<i>Sepalis oblongis</i>	<i>Sepalis ovatis apice attenuatis.</i>
<i>Petalis obovato-elipticas. . . .</i>	<i>Petalis oblongis albis.</i>

Filamentis 5, cum glandulis ge- *Filamentis 5, ad apicem glan-*
minatis disci confluentibus. . *dularum ortis.*

Las formas parvifloras de la *T. africana*, De Notaris las dió bajo *T. ligustica*.

Linaria oligantha Lange.—*L. amethystea* var. *ignescens* Willk. Supplem. pág. 175 (e. loco Alcira). *L. flava* Lange in Prodrómo Fl. Hisp., II, pág. 562.—Abunda en las tierras cultivadas de Carlet (Trullenque).

Phyllitis hemionitis (Lag. Garcia et Clemente).—Tous.

Phlomis Trullenquei Pau n. hybr.—*Ph. crinita*. × *Lychnitis* Pau.

Difiere de la *Phl. composita* Pau.—*Phl. crinita*. × *Lychnitis* Pau (Sociedad Aragonesa de Historia Natural, tomo XVII, pág. 132; Mayo del 1918), por las hojas mayores, más estrechas, con la decurrencia del limbo mayor y más delgadas.

De la *Ph. Lychnitis* trae la vellosidad y decurrencia de la lámina foliar: de la *Ph. crinita* el engruesamiento de las hojas, la mayor cortedad de las bracteitas, el angostamiento de los dientes calicinales en la base y su corola algo menor.

Y difiere de la *Lychnitis* por las hojas lanceoladas, cortamente decurrentes y tomentosas, bracteitas menores y con doble vestidura, siendo los pelos más cortos, dientes calicinales con la base triangular. Difiere de la *crinita* por las hojas oblongas y su decurrencia.