

Un molusco del género *Bythinella* en la región de Tortosa

(Provincia de Tarragona)

por

Arturo BOFILL y POCH

En 1923 el geólogo Rdo. J. R. BATAILLER me entregó para su determinación algunos ejemplares de *Bythinella* recogidos por él en la «Fuente del Mascá, de la Mola de Catí» término de Alfara, región de Tortosa. En aquella reciente fecha, estaba en vías de publicación un trabajo que leí en la Real Academia de Ciencias y Artes, al que dí por título «Los moluscos del género *Bythinella* en Cataluña» y llegaron a tiempo los referidos ejemplares para ser incluidos en la susodicha nota.

En ella doy la iconografía de 115 ejemplares, procedentes de todas las localidades catalanas, de que podía disponer,—casi todas las conocidas—y de cada localidad, figuras de las que ofrecen las más ligeras diferencias dentro de la amplitud de variación.

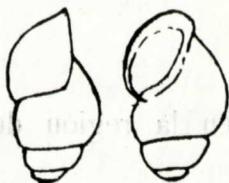
Los ejemplares de la Fuente del Mascá que se encuentra a la altitud de 1.100 metros—y no de 100, como por error se puso en la imprenta,—están referidos, con señal de interrogación a la *Bythinella brevis* (pag. 13) que DUPUY, en su *Hist. nat. moll. terr. et eau douce qui vivent en France* p. 560 y lám. 28, fig. 1, cita en las fuentes de Ganges, departamento del Hérault.

No obstante, quizás puedan aproximarse más a la descripción y figura inmediatas que se estudian en dicha obra (pag. 561 y lám. 28, fig 2) y que inscribe dicho autor con la denominación de *saxatilis*.

Como, de todas las figuras y descripciones que he podido consultar, no hay ninguna que coincida exactamente con la forma dertosense, propongo designarla con el nombre del antedicho geólogo, que la descubrió.

Bythinella batalleri, n. sp.

Bythinella brevis (?) Bofill. Los moluscos del género "*Bythinella*" en Cataluña en Mem. R. Ac. Cienc. y Art. Barcelona 3.ª ép., vol XVIII, n.º 9, p: 241, lám: 8, fig. 113-115.



Testa parva, tenuis, pellucida, laevis, saepe limo virescente inquinata; ovoideo subcilindracea, apice obtusa, imperforata; apertura rotundata subpyriformi, peristomate simplici, continuo, ab initio vix angulato, anfractibus 4 convexis, sutura, mediocriter profunda discretis primo minutissimo, secundo minuto, tertio multo majore, ultimo maximo, 1/2 totius testæ longitudinis aequante.

Alt. 3, diam. $1\frac{1}{2}$ mill.

Comparando la diagnosis que precede y las figuras antes citadas con el texto y la figura correspondientes a la denominada *saxatilis* de la obra de DUPUY aparecen desde luego diferencias de tamaño, amplitud, sobre todo del último anfracto, menor altura relativa, forma de la abertura y principalmente en el ápice que es en extremo obtuso.

Notas Bibliográficas

De Patología vegetal.—José M.^a BOFILL y PICHOT. Memorias de la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona—Tercera época. Volum. XVIII—número 17—1925. Barcelona.

Comença aquest interessant treball publicat el gener de l'any corrent donant compte detallat de lo que se sab avui sobre el motiu expressat en les seves diferents modalitats.

Aquest tema ha prèns en els temps actuals una importància extraordinària per haver adquirit un caràcter general, que té efectes internacionals per tot lo que fa referència als canvis de productes agrícoles i forestals, i com per tot arreu s'estableixen inspeccions facultatives per a evitar els contagis que provoquen les importacions de plantes i productes agrícoles infectats, ja que la inmensa majoria de malalties són de naturalesa parasitària i per lo tant encomanadisses, és evident que aquelles nacions que no cuidin d'una manera preferent baix aquest punt de vista tots els productes de exportació seran excluits del comerç mundial; cita l'autor cassos pràctics ocorreguts en els darrers temps que han afectat d'una manera pregonna la venda de productes nacionals, i en tal cas es troba el raim d'Almeria, privat d'anar als Estats-Units, perjudicant d'una manera important aquella regió.

Fa el Sr. Bofill un detingut estudi de la manera com es porten aquests treballs en les nacions més avençades, que han considerat aquesta