

III

Alguns moluscs dels voltants de Tarrasa

Un dels fenòmens més curiosos de la hidrologia subterrànea i dels més dignes d'esser visitats, són les fonts intermitents; aquestes dèus que ab periodicitat regular o irregular, abocan comunment grans caudals d'aigua, que s'estroncan com per art d'encantament, per a tornar a apareixer amb lo mateix caudal, després de un interval de hores, dies, mesos i fins anys de complet repòs.

Durant lo temps en que l'autorisada paraula del mai prou plorat mestre Mn. Font i Sagué, m'inicià en los secrets de la ciencia geològica, vaig poguer visitar en les excursions de pràctica que organisà, els més variats exemples d'estratigrafia, erosió, jasciments metallífers, fonts medicinals i termals, etc., tant nombrosos en nostra terra com en el país en que ho puguin ésser més. No obstant, a pesar de son bon desitj no'ns fou possible visitar cap font intermitent, puix aquestes o be eran molt lluny de Barcelona o quan volíam visitar-les no rajavan.

Morí mon estimat mestre (D. l'h. p.) i passaren alguns anys, fins que en ocasió imprevista me fou proporcionat lo goig de veure lo que tant desitjava. El company de mas millors excursions, nostre bon consoci Mn. Faura i Sans, va presentar-se'm a casa dient: ¿vol venir a visitar una font intermitent a Tarrasa? Sens pensar-m'hi vaig acceptar tot seguit, i al cap de una hora i mitja ja erem a Tarrasa, i amb altra hora lo carruatge ens portava a poques passes del tant interessant com desitjat lloc. Era aquest en una de les valls immediates i affluent a la en que hi ha bastit lo grandió pantano que surteix d'aigües a dita població, i en lo lloc conegut amb lo nom de *Caus d'en Guitart*. Verament, era una font caudalosa. Amb aixordadora remor queia desde ample forat, situat a dos metres de terra, una massa de aigua que convertia en riuhet lo fons de aquella riera, gairebé seca tot l'any. Feia ja un mes que rajava i probablement tardaria altre tant en estroncarse, per a tornar a rajar de nou al cap de un any o potser dos. Ses aigües molles

i fluïxes, mostraven amb son sabor lo llarc temps de repòs que portaven dins grandiosos dipòsits subterranis que fins llavors les havían empresonat, deixant riera avall demunt les roques que mullaven abundància de algues, tapissant-les de vert envellutat.

Com no es lo fi de aquesta nota ressenyar aquest fenòmen hidrològic, lo que espero poguer fer en altre sessió, no m'extendré sobre les observacions de caràcter geològic que'ns sogerí tant interessant manantial. I aprofito aquesta ocasió per a recomanar a quants la tingan de visitar-lo en èpoques de brollament no deixin de fer-ho, segur de que rebrán una ben agradosa impressió.

Una vegada examinada dita font i presos los datos per a son estudi, vaig posar-me a revisar los voltants de aquell lloc en busca de moluscs, puix també me interessava coneixer la fauna malacològica de aquella tant poc explorada part del Vallés, havent al cap de una hora recullit un bon assortit d'espècies com pot veurers per la següent llista:

Agriolimax agrestis, Lin.

Milax gagates, Drap.

Vitrina major, Fer.

Vitrea (= *Hyalinia*) *lucida*, Drap.

» » *nitidula*, Drap. var. *nitens*, Müll.

» » *crustallina*, Müll.

Euconulus fulvus, Müll.

Pyramidula rupestris, Drap.

» (*Gonyodiscus*) *rotundata*, Müll.

Eucochroa candidísima, Drap.

Helicella subnumidea, Bourg.

» *trochoides*, Poiret.

» *terrestris*, Chem.

» *conspurcata*, Drap.

» *varialilis*, Drap.

» (*cochlicella*) *barbara*, Lin.

» » *acuta*, Müll.

» (*Theba*) *carthusiana*, Müll.

Vallonia pulchella, Müll.

Helicodonta lenticula, Fer.

Helicigona lapicida, Lin.

- *Helix aspersa*, Müll.
- » *nemoralis*, Lin.
- *Stenogyra (Rumina) decollata*, Lin.
- *Cionella subcylindrica*, Desh.
- *Cœcilioides acicula*, Müll,
- *Pupa Brauni*, Ross.
- » (*Torquilla*) *Montserratica*, Fagot.
- » *granum*, Drap.
- *Pupilla muscorum*, Lin.
- *Physa fontinalis*, Drap.
- *Limnæa limosa*, Lin.

No hi ha pas dupte de que una exploració més detinguda nos mostraria major varietat d'especies que la que'm permeté trovar el poc temps que vaig poguer dedicar a la rebusca, puix es casi segur que hi viuen entre altres especies los *Helix vermiculata*, *splendida* i *pisana* que en aquella ocasió no vaig trovar. Mes a pesar de aixó son 32 les especies citades.

Al presentar aquesta llista, no'm mou altre fi que lo creurer es de gran utilitat la publicació de llistes locals en cada un dels diferents rams de la Historia Natural, ja que'l día que possehim les de nostres diferents regions, tindrem la base per a formar lo catàlec rahonat de la fauna, flora i gea catalanes.

JOAN ROSALS.

Barcelona, 4 Janer 1913.
