

Contribució a la fauna malacològica de la Vall del Anoia

Moluscs de Capellades

Amb motiu d'una excursió geològica, o mellor dit d'estudi geològic, als sediments fossilífers del eocènic dels voltants de Capellades feta junt amb alguns companys fa pocs mesos, vaig tenir ocasió de veure i recollir un bon assortit dels moluscs que habiten aquella rodalia. Amb aquestos i amb alguns d'altres que m'ensenyà en sa col·lecció, procedents també de aquells voltants, nostre consoci i bon amic meu D. Amador Romani i Guerra, he compost la llista que avui presento, no prenent per ella altra cosa que'l començament d'un treball, que altres que visitin la comarca amb major freqüència que jo, podran complementar, aixís com també plantar una nova fita fixadora de l'habitat de diverses espècies, lo que pot contribuir al total coneixement de aquesta important secció de la Zoologia catalana.

MOLUSCS TERRESTRES

- 1.—HYALINA LUCIDA, *Draparnaud*.
- 2.—HYALINA CRISTALLINA, *Müller*.
- 3.—EUCONULUS FULVUS, *Müller*.
- 4.—LEUCOCHROA CANDIDISSIMA, *Draparnaud*. Aquesta espècie no sol apartar-se gaire dels païssos litorals, essent aquesta localitat junt amb Sant Sadurn d'Anoia, els llocs més al interior en que l'he recollit (1).
- 5.—HELICELLA ARIGONIS, *Rossmäster*.
- 6.—HELICELLA VARIABILIS, *Draparnaud*.
- 7.—HELICELLA CARTHUSIANA, *Müller*. El tipu que habita aquesta comarca és alguns mil·límetres més petita qu'el tipu ordinari.

(1) Posteriorment han arribat a mon poder exemplars procedents de Artesa de Segre y Aragó, que sens dubte han pujat per la depressió del Ebre.

- 8.—HELICELLA PENCHINATI, *Bourguignat*. Junt amb aquesta especie se hi trova una remarcable varietat de la mateixa que's distingeix per una notable elevació d'espira que la converteix en troquiforme i que té per altra part les costelles radials atenuades de tal manera que casi desapareixen.
- 9.—HELICODONTA OBVOLUTA, *Müller*. Un exemplar fresc que recullirem a la vorera del Anoia ens dóna motiu per a anotar la presència de aquesta interessant especie pirinenca entre les de la Vall del Anoia.
- 10.—HELICIGONA LAPICIDA, *Linneo*. Var. ANDORRICA, *Bourguignat*. A excepció dels exemplars que habiten les altes valls pirinenques de la província de Lleida, creiem que els demés que habiten el reste de Catalunya, deuen referir-se a aquesta varietat.
- 11.—HELIX ASPERSA, *Müller*.
- 12.—HELIX NEMORALIS, *Linneo*. En èpoques molt reculades, habità Capellades una especie afi a la que citem, i és aquesta l'HELIX VINDOBONENSIS, *Pfeiffer*., com ho prova el fet de haver-se trovat abundants exemplars en estat semifòssil, entre la toba travertínica de «Lo Capelló».
- 13.—HELIX PUNCTATA, *Müller*. En diferents llocs de Catalunya se cita aquesta especie amb el nom d'HELIX APALOENA, *Bourguignat*. Havent comparat alguns exemplars classificats amb aquest darrer nom i procedents de diferents comarques de nostre Principat, amb altres d'HELIX PUNCTATA, *Müller*, de fora Catalunya, no hi he sapigut veure cap diferencia prou notable qui permetés separar-los.
- 14.—HELIX VERMICULATA, *Müller*. Els exemplars recollits en aquesta localitat són notables per son petit tamany, que en alguns d'ells no arriba a 24 milímetres de diàmetre, en lloc de 30 a 33 que acostumen a midir comunment.
- 15.—HELIX SPLENDIDA, *Müller*.
- 16.—BULIMINUS (CHONDRUS) QUADRIDENS, *Müller*.
- 17.—PUPA (TORQUILLA) MONTSERRÁTICA, *Fagot*.
- 18.—PUPA GRANUM, *Draparnaud*.
- 19.—CÆCILIANELLA ACICULA, *Müller*.
- 20.—CYCLOSTOMA ELEGANS, *Müller*.

MOLUSCS AQUÀTICS

- 21.—ANCYLUS FLUVIATILIS, *Müller*.
- 22.—LIMNÆA LIMOSA, *Linneo*.
- 23.—BYTHINELLA ABBREVIATA, *Mich*.
- 24.—PISIDIUM FONTINALE, *Pfeiffer*.

Totes aquestes espècies aquàtiques se troben en les fonts que a abdós costats del riu brollen. Sens dubte en el manantial estany de la població se hi trovarien altres espècies que no'ns ha estat fàcil recullir.

En les espècies terrestres, no creiem haver citat pas totes les que viuen en aquell terme, ja qu'ens sembla que no deuen faltar-hi espècies que fins són vulgars en la majoria de nostres comarques, com són les STENOGYRA (RUMINA) DECOLLATA, *Linneo*; FERUSSACIA FOLLICULUS, *Lamarck*; HELICELLA (COCHLICELLA) BARBARA, *Linneo*, aixís com altres espècies menys freqüents, que si futures excursions ens permeten visitar de nou tant poètica comarca, publicarem com a continuació de aquesta nota.

JOAN ROSALS.

Barcelona, 1 de Març de 1913.

Sobre Dípteros catalanes

Nota 1

El conocido especialista de los pequeños Dípteros de los grupos *Chloropidae*, *Ephydriidae*, etc., Sr. Teodoro Becker de Liegnitz (Prov. Schlesien, Alemania), ha tenido la amabilidad de examinar a mi intención algunos de ellos recogidos en mis excursiones por Cataluña. Todos ellos son conocidos por la ciencia, aun cuando son en mayoría nuevos para Cataluña y también quizá para la península, ya