

Pselaphidos y Scydmaenidos catalanes

per

R. ZARQUIEY

I

El día de San José de 1915 cazando a orillas del pantano de Vallvidrera cogimos los primeros Pselaphidos y Scydmaenidos. Volvimos a los pocos días y encontramos algún otro ejemplar; empezaron entonces estos pequeños insectos a llamarnos la atención y animados por lo poco que sobre el particular se había hecho en Cataluña, nos dedicamos desde aquella fecha a buscarlos con verdadero interés.

Diversos procedimientos hemos empleado, buscándolos ya bajo las piedras, ya en detritus, hojas secas, árboles carcomidos o bien en el musgo, tamizando el serrín de los árboles o colocando las hojas, musgo, etc., en un aparato análogo al cedazo de Reitter y cuyo modelo amablemente nos facilitó el Sr. Mas de Xaxars.

A pesar de que no son muchas las localidades que hemos visitado o de las que nos han enviado musgo, hemos reunido ya unas 22 especies, algunas de ellas en gran número de ejemplares y que hacen que estas dos familias, hasta ahora consideradas tan raras en nuestro país, dejen de serlo sabiéndolas buscar y que abren nuevos horizontes para que coadyuvando todos juntos, con tiempo y paciencia pueda llegar a aclararse este oscuro punto de la entomología catalana.

Al Sr. Dodero que con la amabilidad en él acostumbrada nos ha clasificado estos insectos, me complazo en darle desde aquí las más expresivas gracias.

PSELAPHIDAE

Faronus Lafertei Aub.—Un sólo ejemplar cogido en musgo que nos enviaron de Figueras, X-15.

Euplectus afer subesp. *infirmus* Rapfr.—Tres ejemplares encontrados en un tronco de árbol carcomido. Cardedeu, 11-IV-15.

- Pseudoplectus perplexus* Duv.—Dos ejemplares en un saco de musgo de Alella, V-15.
- Amauronyx Doderoi*, Norm.—Especie muy rara de los Pirineos. Cogidos tres ejemplares en el mes de Agosto de este año, en Capdella, debajo de unas piedras muy voluminosas y bastante enterradas.
- Brachygluta Lefebvrei*, Aub.—Dos ejemplares en musgo de una fuente, cerca de el Figaró, 4-VII-15.
- Brachygluta dentiventris*, Saulcy.—Muy abundante en Casa Antúnez el 12-III-16, entre la arena a orillas de los charcos de agua.
- Brachygluta Helferi*, Schmidt.—El mismo día y en iguales condiciones que el anterior.
- Reichembachia juncorum*, Leach.—Fué el primer *Pselaphido* que cogimos, el 19-III-15; entre la hierba a orillas del pantano de Vallvidrera.
- Bryaxis longicornis*, Leach.—Vallvidrera, 19 III-15, junto con el anterior; Sababell, 20-IV-15, un ejemplar hembra; Besós, 17-IX-16; Vallvidrera, IX-16. Citado por Cuni y Martorell en su «Catálogo metódico y razonado de los coleópteros observados en Cataluña» como de Casa Antúnez y Calella. Por Ferrer y Vert en el But. de la Inst. Cat. d'Hist. Nat. Junio de 1904, pág. 78.
- Bythinus pyrenacus*, Saulcy.—En el musgo, Vallvidrera, XI-15; Vich, V-6; Montnegre, V-16.
- Bythinus montivagus*, Reitt. Algo abundante en musgo de Figueras X-15; Vallvidrera, XI-15; Algún ejemplar en musgo de la fuente del Frare Miquel, en Santa Fe del Montseny, 9-VI-16.
- Bythinus Mulsanti*, Kiesw.—Común. Alella, V-15; Figueras, V-15; detritus y hojas de Vallgorguinias, V-15; Musgo del Montseny; VIII-15; de Montserrat, 2-III-16; y dos ejemplares en musgo de Caldas de Bohí, VII-16. Un ejemplar del Valle de Arán, de la colección de nuestro consocio Sr. Codina, pertenece a esta misma especie.

SCYDMAENIDAE

Cephennum Kiesenwetteri, Aub.—En musgo de Sta. Fe del Montseny, 8-VI-16.

Cephennum Codinae, Dodero.—Encontrado primeramente por el Sr. Codina en el musgo, en la bajada del Avench de Castellsapera lo hemos encontrado después nosotros en bastante abundancia ya en musgo, ya debajo de las piedras. Hostalets de Bas (Codina, 9-VII-14); Alella, V-15; Gavá (Codina, 1-VII-15); Sta. Fe del Montseny, VIII-15; Figueras, X-15; La Rabasada, X-15; Vallvidrera, XI-15; Montserrat, 25-III-16; Tibidabo, 1-VI-16; Sta. Fe, VI-16; Turó de Moncada, X-16.

Neuraphes subcordatus, Fairm.—En musgo, Rabasada, X-15; Figueras, X-15.

Stenichnus scutellaris, Müll.—Junto con el anterior. Figueras, X-15; Casa Antúnez (Cuní y Martorell in. loc. cit.)

Stenichnus collaris, Müll.—Sta. Fe del Montseny, V-15. Citado por Cuní y Martorell, aunque diciendo no lo ha encontrado todavía.

Euconnus chrysocomus, Saulcy.—Especie rara y de la que tenemos cuatro ejemplares cogidos debajo de una piedra. Vallvidrera, 29-IV-16.

Euconnus intrusus, Schaum.—Vallvidrera, 6-IV-15.

Euconnus hirticollis, Ill.—Entre la hierba a orillas del Rio Besós, 29-IX-15; Casa Antúnez (Cuní y Martorell in. loc. cit.)

Scydmaenus tarsatus, Müll.—Junto con el anterior R. Besós, 29-IX-15; Pueblos próximos a Barcelona (Cuní y Martorell in. loc. cit.)

Scydmaenus conspicuus, Schaum.—Algo frecuente. Vallvidrera, 27-II-16; Conrería, 12-III-16; S. Pedro Mártir, 2-IV-16; Turó de Moncada, 14-V-16; S. Pedro Mártir, 17-IX-16.

Cuní y Martorell cita también este insecto pero asignándole un tamaño mitad del que realmente tiene.

Sea este el primer paso que damos acerca de tan interesantes insectos. En estos dos últimos meses hemos encontrado alguna nueva especie que junto con las dos o tres que todavía posee el Sr. Dodero para determinar y las que amablemente nos han prestado otros coleccionistas, espero constituirán tema suficiente para un segundo trabajo.

Una corrección tengo que hacer para terminar: el *Bryaxis longicornis* v. *nigropygialis* Fairm, de Sabadell, que cito en mi nota de Diciembre de 1915, es un *Bryaxis longicornis* Lach, hembra.

Barcelona-1-XII-16.

Sobre un exemplar jove de Caccabís Ornata Soler

per

FELIP FERRER I VERT

Una altra dada més va avalar la personalitat d'aquesta especie. Hem tingut ocasió d'estudiar un exemplar jove, en les mateixes condicions que els anteriors, çò és, que també en aquest cas tenim de doldre que no hagi sigut possible efectuar l'examen anatòmic per a determinar el sexe. L'exemplar està dissecat per la bona voluntat d'un aficionat en la taxidermia, i data de quatre anys enrera.

Fou cassat a Santa Eulalia de Llusanés. El cassador assegurà que en va veure 6 ó 8 en el mateix vol.

Part superior del cap fins a la nuca de color cendrosa fosca, les plomes de la base de la mandíbula superior i una faixa que des de aquesta rodeixa els ulls perllongant-se fins a les regions auriculars, negres. Manca el collaret negre tan característic en els exemplars adults; l'espai alar de color ocre pà'l·lida més evident i menys maculada, les rèmiges primaries tenen la color negre menys intensa, les sèries de plomes tricolors que decoren els costats del cos són menys nombroses, per lo demes semblant a l'adult.