

seo de Ciencias Naturales de Barcelona, Vol. IV, n.º 8, 18 pág. (8 il·lustracions). Publicada en 25 d'Abril de 1924. — Les felices troballes del company Dr. Zariquiey (fill) explorant amb tanta diligència com fortuna la fauna subterrània de Catalunya han facilitat al membre corresponent Dr. Jeannel la ocasió de descriure lo següent:

Molops, subgen. *Zariquieya*, nov.—Tipus: *Molops troglodites*, n. sp. 1 ♂ de la balma de Brugués prop de Terrades, en la montanya de Santa Magdalena, a uns 15 quilom. al NO. de Figueres, 12. IX. 23 (província de Girona). L'autor s'extén amb la seva peculiar competència sobre la filogènia d'aquesta particularment interessant troballa, per tal de esclarir la història geològica del gènere.

Bathysciola penicillata, n. sp.—Tipus: 1 ♂ recollit, tamisant, als entorns de Llinàs, vall del riu Aiguadora (província de Lleida). Acompanya una taula per la determinació de les 3 espècies catalanes *Zariquieyi* C. Bol. (Montseny), *Madoni* Jeann. (Prats de Molló) i *penicillata* Jeann. (Llinàs-Berga), fonamentada primordialment en l'angle de la carena mesosternal, el nombre de sedes terminals dels estilets i la forma d'aquests i la del òrguen copulador.

Speonomus (s. str.) *ellipticus*, n. sp.—Tipus: 1 ♀ recollida el 16. VI. 1911 en el forat La Bou, a Serradell, partit de Tremp (província de Lleida). Aquest exemplar únic fou pres entre un gran nombre de *Speonomus crypticola* Jeann.

Troglocharinus Ferreri sbsp. *Zariquieyi*, nov.—Tipus 3 ♀ ♀ de l'avenc de la Funiosa, en el Massiu del Penadés (província de Barcelona). Acompanya àdhuc la taula per a la determinació de les subespècies actualment conegudes de *T. Ferreri* Reitt. (avenc d'En Roca), *Jeanneli* Zar. (cova de la Fou Muntaner), *Codinai* Zar. (Cova-fosca de Gavà), *Zariquieyi* Jeann. (Avenç de ia Funiosa), *Fonti* Zar. (avenc del Vemell), fonamentada principalment en la forma de la carena mesosternal i la forma del pronotum.

Completen el pulcre treball bones il·lustracions de l'autor.— A. CODINA.

Contribución al estudio de los BATHYSCHIINAE catalanes. Dr. R. ZARIQUIEY ALVAREZ. Publicacions de la Junta de Ciències Naturals de Barcelona—1924. Treballs del Museu de Ciències Naturals de Barcelona, vol. IV, n.º 7, 18 pg. (9 il·lustracions). Publicada en 25 d'Abril de 1924.—Una exploració bioespeleològica al Montserrat i St. Llorenç del Munt realitzada per l'esmentat Museu en l'any 1922 per tal de fixar la zoogeografia de *Speophilus Kiesenwetteri* Dieck ha donat al nostre company, quina activitat i intel·ligència aplicada al estudi de la coleopterologia espeleològica es digna de la millor lloança, material suficient per a una acurada contribució al estudi del grup dels *Bathyschiinae*, especialment en ço que pertany

als *Speophilus*, afeigint la descripció de noves formes del mateix grup cassades per l'autor i localitats noves de formes ja conegudes en part publicades ja en el BUTLLETÍ però anticipant-ne solament els noms d'aquelles (v. BUTLLETÍ, Febrer-Març, 1924, p. 40-41).

De la zoogeografia de *Speophilus Kiesenwetteri* Dieck l'autor innova:

a) sbsp. *Sant-Llorensi* nov. Tipus: Cova de Santa Agnès, Sant Llorens del Munt. Altres localitats: Cova de les Animes, del Frare, Nova, del Manel, dels Obits, Simanya, Avenc del Club i de can Pobla, del Davi.

b) subraça *Castellsaperaí* nov. Tipus: 3 Avenc de Castellsapera, San Llorens del Munt. Altres localitats: Avenc de les Pinasses, Cova fosca de Matarrodona, Avenc de Sant Jaume, Balmes de Mural. Ultra dels 4 exemplars que cita l'autor n'hi ha 9 més en la meva col·lecció (Codina) procedents del Avenc de Castellsapera, 12-X-13.

c) sbsp. *Kiesenwetteri* Dieck. Tipus: Coves del Salitre, Montserrat. Altres localitats: Cova Freda, un Avenc sens nom del camí de Collbató al Monestir, Avenc de Costa-dreta, Cova del Pas en Castellolí. L'abundància d'aquest insecte en les Coves del Salitre és tal que conservo en la meva col·lecció (Codina) 280 exemplars aplegats allí el 23. VII. 10, de entre els molts que no s'aprofitaren. Recordo que el guia va contar-me, respecte aquest particular, que una vegada un anglès que àdhuc vingué a les coves a la recerca de l'insecte, pensant sens dubte que serien grans les dificultats per a trobar-ne uns quants, li va prometre una peseta per cada exemplar que atrapessin i amb aquestes promeses anaven pausadament endinsant-se en les coves, però en arribar al primer àpat era tal el bellugeig que al anar contant els que anaven a parar al pot, aviat cridà l'anglès, prou, prou!

d) sbsp. *Patracoi* Zar. Tipus: Cova del Patracó, Collbató.

Troglocharinus Ferreri sbsp. *Fonti* nov. Tipus: Avenc del Vermell, entorns de Begues.

S'intercalen algunes bones il·lustracions de l'autor i del Dr. Jeannel que àdhuc ha examinat els insectes i ha donat un cop de mà al treball.—A. CODINA.

Descrizione del maschio del *Belisarius Xambeui* E. Sim. (ARACHNIDA SCORPIONES). Dr. ALFREDO BORELLI. Publicaciones de la Junta de Ciencias Naturales de Barcelona—1924. Trabajos del Museo de Ciencias Naturales de Barcelona, Vol. IV, n.º, 9, Julio de 1924.—4 exemplars 1 ♂ 1 ♀ 2 joves d'aquest escorpió cec recollits pel Prof. F. Silvestri endinsats prop de cinquanta centímetres al peu d'un marge boscos a Hostaléts de Bas (Província de Girona.) 26. 1. 23 comunicats al especialista de Torino Dr. Borelli han motivat aquesta nota en quina l'autor descriu el ♂ que era encara inèdit i que's diferència per alguns caràcters de la descripció original de Simon que correspon exactament a la ♀ segons l'autor.