

petuïtat amb la condició de servir-les ben cuidades per a que puguin servir d'estudi. Aquestes col·leccions contenen ultra els insectes cassats aquí Catalunya pel mateix Sr. BOFILL amb localitats precises, altres que li provenien de les d'En GRAELLS, ANTIGA, CUNI, MERCADER, etc.. En la secció d'excursions es descriu la *Tentyria mucronata ophiusae* subsp. n. procedent de S. Francesc Xavier, Formentera (Balears) portada pel company En Joaq. MALUQUER amb altres coleòpters interessants d'aquella localitat poc explorada. Es detalla àdhuc una excursió a Castelldefels esmentant bon nombre dels insectes que allí poden aplegar-se.— *Síntesi de l'autor.*

**Catàleg dels insectes del Museu pertanyents a l'ordre Hemiptera.** A. SÁNCHEZ. Junta de C. N. etc. 1918, p. 225-258. Barcelona.— Llista sistemàtica segons el Catàleg de OSHANIN, 1912, i localitats de les formes d'Hemipters existents en l'esmentat Museu feta per una auxiliar de la Secció de Zoologia. Sumen unes 350 formes de *Heteroptera* i unes 86 formes de *Homoptera* en majoria de Catalunya.— A. CODINA.

**Secció Entomològica. Règencia de Lepidòpters i Neuròpters. I.** de SAGARRA. Junta de C. N. etc. 1918, p. 185-191, 1 fig.— Es una exposició del regent d'aquests ordres d'insectes que tracta, generalitzant, de la instal·lació i cura de les col·leccions entomològiques del Museu de Ciències Naturals de Barcelona; del foment de la col·lecció lepidopterològica, degudes principalment a recol·leccions de personal afecte al Museu i entre ells el Dr. A. WEISS per exploració de la Vall d'Ordesa (Alt Aragó), A. CODINA per la Vall d'Aneo (Lleida) i pel autor a Ulldemolins i Montsant (Tarragona), ultra d'altres recol·leccions pel pla i muntanya de la província de Barcelona; àdhuc afegeix la relació de la tasca feta sobre estudi i catalogació en la esmentada secció.— A. CODINA.

**Continuidad de las terrazas antiguas de 100, 225 y 280 metros en las dos vertientes del extremo oriental de los Pirineos.** OCTAVIO MENGEL. Mem.R. Acad. de Ciencias y Artes de Barcelona. Tercera época Vol.XVI. N.º 4.— En aquest nou treball del director de l'Observatori de Perpinyà es descriu amb tot detall els tres cordons litorals enumerats que són en ordre cronològic el de 225 metres contemporani de les erupcions basàltiques de Sant Feliu de Pallarols i Roca Negra; el de 280 metres l'ha reconegut en les estribacions del Montseny, Mare de Déu del Mont, maciu de Cap de Creus en Catalunya i finalment el litoral de 100 en la regió del Cap de Creus i vessant S. de la serra de Sant Pere de Roda a Pau.— J. R. BATALLER, Pbre.

**Los Apidos de España.** Géneros *Stelis* Panz., *Dioxyx* Lep., *Ammobates* Latr., *Phiarus* Gerst., *Pasites* Jur., y *Biastes* Panz. Dr. José M.<sup>a</sup> DUSMET y ALONSO.— Es el quint treball de la sèrie que té publicats l'autor, amb la seva competència acostumada, per a que serveixi d'ajuda, com ell diu modestament, a quins estudien els himenòpters d'Espanya. El material és

abundant, procedent de les fonts més principals, àdhuc per donatius particulars dels més coneguts entomòlegs. Bona part ha sigut tramès per a el seu estudi de les col·leccions del Dr. Josep M.<sup>a</sup> BOFILL i meva de faisó que la fauna catalana hi és ben representada. La bibliografia anumerada 51 treballs consultats sobre aquestes especialitats. Descriu el gènere *Stelis* i dóna un quadre per a distingir les espècies de quines són catalanes *S. nasuta*, *signata*, *Frey-Gesneri*, la ♀ descrita per FRIESE sobre un exemplar de la província de Barcelona (Castelldefels. Bofill!) en juliol, *aterrima*, *breviuscula*, *phaeoptera*, *minuta* i *ornatula* de quines dóna una detallada descripció i la zoogeografia a Espanya i ultra. Dels *Dioxyis* i demés gèneres tractats de la mateixa faisó són catalans: *D. tridentata*, *cincta*, *spinigera*, *rotundata*. Dels *Ammobates*: *A. punctatus*, *major* n. sp. (col. Antiga) de Barcelona (Vallvidrera, Sabadell), març i abril, 1902, *rufiventris*, *vinctus*? Del *Phiarus*: *Ph. melectoides*. Del *Pasites*: *P. maculatus*. Del *Blastes*: *B. emarginatus*, *brevicornis*. Descriu com n. sp. l'*Stelis hispanica* sobre un exemplar únic existent en el Museu Nacional de Madrid, una ♀ de Valladolid (Martinez Escalera!) 14.VI.1892. Resumint: de les 26 espècies espanyoles esmentades, es troben àdhuc a Catalunya 20 amb una n. sp. claricies eloqüents en pro de l'activitat dels nostres entomòlegs.—

A. CODINA.

## Memòria Informativa de l'any 1921

L'INSTITUCIÓ CATALANA D'HISTÒRIA NATURAL ha celebrat les seves sessions científiques mensuals amb tota regularitat assistint-hi bona representació de membres que les han fetes plenes d'interés amb les seves comunicacions. El BUTLLETÍ de l'any present no desmereix de l'anterior; ha millorat considerablement adés en la part de text adés en la part gràfica, ja que des de sa aparició és el volum present el quin major nombre de làmines porta, totes elles d'alta vàlua científica i acurada confecció. Han honorat nostres planes amb llurs publicacions, entre altres, els membres C. PAU, LI. M.<sup>o</sup> VIDAL, R. GONZALEZ FRAGOSO, P. FALLOT, J. ELIAS, etc.

El Sr. Bibliotecari continuant l'ordenació de la Biblioteca Social ha inventariat les publicacions referents als canvis procurant completar les