

des del membre Sr. ROMANÍ i GUERRA respecte a la captura d'un exemplar d'*Astrodermus elegans* Risso pescat en la nit del 2 al 3 d'octubre de l'any passat per les barques de *llum* de càl Minguet, en aigües de Vilanova i Geltrú. Dit exemplar mesurava 178 m/m de llargada total, 50 m/m d'alçada i 15 m/m de gruix.

A propòsit d'aquesta notícia el P. BARNOLA recorda que el Sr. J. DE BORJA esmentà la primera captura d'aquest peix en nostres costes segons consta en el nombre de desembre de 1920 de nostre BUTLLETÍ.

TREBALLS ORIGINALS: A. CODINA: Els enemics naturals dels insectes depredadors de les olives. I. Dos ectofègs de la mosca de la oliva (*Dacus aleae*, Rossi) nous per a Espanya. Un endofag de l'arna de la olivera (*Prays oleællus*, F.) nou per a la província de Tarragona.—SAGARRA (I.): Alguns lepidòpters remarcables de l'occident de Catalunya. — Rvd. Dr. J. R. BATALLER: El tómbolo de Montjuich.

No havent-hi altres assumptes de que tractar el Sr. President aixecà la sessió a les 8 i mitja de la vetlla.

## SESSIÓ CIENTÍFICA DEL 9 DE FEBRER DE 1922

Presidència del Sr. Artur BOFILL i Poc

President

A les 7 de la vetlla el senyor President obra la sessió a la que hi assisteixen els membres senyors BATALLER, BARNOLA, CANALS, CODINA, FAURA, FERRER i VERT, MALUQUER (S.), MARCET (J.), MAS DE XAXARS, VÁZQUEZ, i ZARIQUIEY i ÁLVAREZ.

El senyor President pronuncia un eloqüent elogi en memòria del que fou membre protector d'aquesta INSTITUCIÓ, de des de 1905, En Lluís Marià VIDAL i CARRERAS (a. c. s.) i amb aquest motiu llegeix una sentidíssima lletra que ha sigut tramesa per nostre membre Sr. FALLOT en nom de la *Société de Statistique des Sciences Naturelles* de Grenoble (França) en memòria del difunt. El Dr. BATALLER àdhuc ens innova aquesta pèrdua manifestant que el dia 10 de gener proppassat morí a Barcelona aquest malaguanyat membre qui sempre amb molt interès havia seguit les tasques de nostra INSTITUCIÓ i recentment honora nostre BUTLLETÍ amb alguns treballs. Ha legat sa biblioteca científica a la Real Acadèmia de Ciencias

y Artes de Barcelona i son valuós museu paleontològic a l'Ajuntament de Barcelona. D'un altra pèrdua ens assabenta el Dr. BATALLER, innovant que el 16 de gener de 1922 ha rendit tribut a la mort en Madrid el qui fins fa poc va ésser Director del Instituto Geológico de España D. Rafael SÁNCHEZ LOZANO, nascut a Linares en 31.V.1854. Ses publicacions es refereixen principalment a les províncies de Logronyo, Almeria, Pontevedra i Santander. Col·laborà amb En Ll. M. VIDAL en el *Estudio de hidrología, subterránea de Villena* (Alacant). Baix la seva direcció es portà a cap l'estudi geològic de les bauxites catalanes, aparegut fa poc en el Boletín del Instituto Geológico aixís com les investigacions de les sals potàssiques de la regió catalana. Actualment per haver complert l'edat reglamentària estava jubilat (a. c. s.).

Es dona compte de varies publicacions trameses per llurs autors Srs. Mariano POTÓ, Jacinto ELIAS, Joan CARANDELL i Joan VÁZQUEZ.

El senyor Tresorer manifesta que ha rebut de la Mancomunitat de Catalunya l'assignació de 500 pessetes corresponent a l'exercici de 1921-22.

Són admesos per aclamació els senyors Dr. D. Ricard ZARIQUIEY i CENARRO, metje, que viu al carrer de Mallorca n.º 237, entressol, qui es dedica a *Entomologia* proposat per els senyors CODINA, Dr. ZARIQUIEY i ALVAREZ i MAS DE XAXARS, i el senyor D. Joan CARANDELL i PERICAY catedràtic de l'Institut de Cabra que es dedica a *Geologia*, proposat per els senyors BOPILL (A.), Dr. BATALLER i Dr. FAURA en la sessió anterior respectivament.

El professor Alessandro TROTTER assistent a la Reale Scuola Superiore d'Agricoltura a Portici (Nàpols) i director de la revista cecidològica internacional *Marcellia*, ens ha fet una visita el 25 de gener proppassat. Li donàrem lo que portem publicat sobre zoocecidies catalanes que és lo que més l'interessava ultra d'altres publicacions nostres per aquella Escola.

Es presentada la proposta d'un nou membre.

Seguidament es fan les següents

#### COMUNICACIONS VERBALS:

##### **La *Phyllitis Scolopendrium* (L.) Newm. a les esclatxes del Papiol.**

—Diu el P. BARNOLA: Nosaltres mateixos vàrem posar en dubte anys enrera la presència d'aquesta falguera a les esclatxes de Papiol, però el 15 del passat gener la trobàrem en la quarta de les més grans, començant per la més enlairada. Hi recollírem mates quals frondes passaven de 50 centímetres.

**La *Fontinalis antipyretica* L. var. *gracilis* (Ldb.) Schpr.**—No és escassa a la riera de Sta. Fè del Montseny on la recollí el P. BARNOLA

en l'escursió feta amb professors i alumnes dels Estudis Normals de la Mancomunitat els dies 7 i 8 del mes de gener passat. El Sr. CASARES (*Muscíneas de la Península Ibérica*, 1915) sols la cita del Guadarrama elevant la var. a espècie. Aquella és pròpia de torrenteres de curs ràpid, com esdevé a la dita, al començar la vall, punt d'on foren recollits els exemplars que mostra.

**Quatre Hepàtiques del Montseny.**—En la esodita excursió recol·lectà també el P. BARNOLA, les hepàtiques *Frullania (Trachycolea) dilatata* Dum. var. *microphylla* Nees; *Radula complanata* Dum. *Plagiochila asplenoides* Dum. var. *minor* Nees; i *Lophocolea bidentata* (L.) Nees. Totes elles són espècies vulgars pròpies de la regió forestal, però que baixen fins a la mediterrània. Les recollí per les fagedes on serpeja el camí de St. Marsal fins a Sta. Fè. En aquest punt observà gran varietat de molles, forses d'elles en fructificació, però era urgent el temps de davallar, ço que féu impossible el treball d'herborització. Tant de bó fos més fàcil poguer tornar-hi amb calma. Es recomana la recol·lecció a qui pugui esmerçar-hi algun temps.

**Hipparion gracile** Kaup.—En la nota publicada pel Dr. BATALLER en el BUTLLETÍ n.º 3-4 pag. 80-1921; es cita una barra inferior dreta trobada a Terrassa i que posteriorment ha sabut que fou trobada a Sabadell en un pou de 28 metres de profunditat en una finca de D. Isidre Foxs i que fou determinat per mediació del P. escolapi D. Pere RIMBLAS.

**Dos Carnívora de Pla de Cabra.**—El membre Sr. AGUILAR-AMAT dóna compte d'haver sigut cassats a Pla de Cabra (prov. Tarragona) dos guineus, *Vulpes vulpes silaceus* Mill. de magnífic pelatge, trobats a la muntanya de St. Ramón fent constar que enguany han sigut molt abundoses les alimanyes en aquelles comarques. De la masia de Tossas del mateix Pla ha estudiat un exemplar femella jove de gat mesquer *Genetta genetta* L. i de la Closa terme de Cabra un altra exemplar mascle també jove de la mateixa espècie. Aquestes cites poden servir com a clarícies per la mastologia de la província de Tarragona, tal volta la menys estudiada de tot Catalunya.

**Talpa europea** L. a Castelló d'Empúries.—El Sr. AGUILAR-AMAT també dóna compte d'haver sigut capturat per el consoci Sr. NOVELLAS (S.) el 7 del propassat gener en un camp de Castelló d'Empúries un exemplar mascle de l'insectívor *Talpa europea* L. Aquesta espècie sembla ésser més aviat habitant de les regions muntanyoses i un xic enlairades sobre el nivell del mar, per lo qual sa troballa en un lloc de tan poca altitud és interessant. Les principals cites d'aquesta espècie a Catalunya són Vallés (PLANTADA); Núria (CADEVALL); Les Bordes, Vall d'Aran i Pobla de Segur (CABRERA LATORRE) Lleida (MILLER); Montseny (AGUILAR-AMAT). En el Museu de Ciències Naturals ademés de l'indicat exemplar de Castelló d'Empúries, n'hi ha un procedent de Catalunya, sense cap altre indicació; un al-

tre del Montseny, un tercer de Viladrau; també n'hi ha un procedent de l'Hospital de Benasque, localitat que pot considerar-se com catalana.

**La col·lecció coleopterològica de EDMUND REITTER.**—El Sr. CODINA ens innova que la esmentada col·lecció coleopterològica on es troben molts tipus de formes noves catalanes descrites per aquell eminent coleopteròleg fou entregada ja en vida seva i conservada actualment a Budapest en el Museu Nacional Hongarés.

TREBALLS ORIGINALS: Dr. Carlos PAU: Las herborizaciones del Sr. Gros por la región almeriense.—Jacinte ELIAS Excursió geològica a Olesa i Esparraguera.—Dr. J. R. BATALLER, A. CODINA: Notes bibliogràfiques.

Agotats els assumptes de què tractar el President aixecà la sessió a les 20'30.

---

## Alguns Lepidòpters remarcables de l'Occident de Catalunya.

per

I. DE SAGARRA

La regió que hem començat a explorar correspon a la part baixa de Lleida. Aquesta província ha estat estudiada detingudament en sa fauna malacològica i suara, amb la publicació de la malacologia de les valls pirenenques (1) pels especialistes A. BOFILL, F. HAAS i J. B. d'AGUILAR-AMAT, mercès al criteri modern d'aquesta obra monumental i disposant sos autors d'una riquesa de material d'estudi, han posat de manifest les diverses regions naturals lleidatanes, caracteritzades per ses faunules corresponents. Regió pirenenca; regió dels congostos; regió monsiciana i plans de Lleida.

---

(1) A. BOFILL i F. HAAS. — *Estudi sobre la malacologia de les valls pirenenques*, part II, *Vall del Noguera Ribagorçana*. — Treb. Mus. Cièn. Nat. de Barcelona, Barcelona 1920.

A. BOFILL i F. HAAS. — *Id.*, *id.*, part III, *Vall del Noguera Pallaresa*. — Treb. Mus. Cièn. Nat. de Barcelona, Barcelona 1920.

A. BOFILL i F. HAAS. — *Id.*, *id.*, part IV, *Vall del Segre i Andorra*. — Treb. Mus. Cièn. Nat. de Barcelona, Barcelona 1920.