

BUTLLETÍ

DE LA

Institució Catalana d'Historia Natural

2.^a ÈPOCA

BARCELONA, DESEMBRE 1912

ANY IX — NÚM. 9

SUMARI: SECCIÓ OFICIAL: Sessió ordinària del 5 de Desembre de 1912. — Nota minera-
lògica: L'Alofana a Catalunya, per *Ll. Tomás*. — Notes cecidiològiques, per *Domingo Ventalló*. — Dípteros de Catalunya. (Continuació), per *A. Codina*. — Fauna ictiològica de Catalunya. Catàlech raonat dels peixos observats en el litoral y en les aygues dolces catalanes. (Continuació), per *Agustí M.^a Gibert*. — Aplech de notícies sobre'ls Moluschs de Catalunya y catàlech provisional dels meteixos. (Continuació), per *Manel de Chia*. — Notes geològiques: L'Anatasa a Catalunya. Sobre la sòposta troballa de l'Hidrocincita y la Smithsonita a can Margarit (terme de Gavá), per *Joaquim Folch y Girona*. — Bibliografia.

SECCIÓ OFICIAL

Sessió ordinària del 5 de Desembre de 1912

PRESIDENCIA DE D. LLORENS TOMÁS

A les deu del vespre y ab assistència dels socis senyors Codina, Folch, Faura, Ferrer Dalmau (Miquel), Ferrer y Vert, Llenas, Maluquer (Salvador), Maluquer (Joaquím), Rosals, Soler y Sagarra (Ignasi), el senyor President obre la sessió.

Se llegeix l'acta anterior que per unanimitat es aprobada.

Estat de comptes.—El senyor Tresorer presenta l'estat de comptes que després d'especificarlo es aprobat per unanimitat. En resúm es el següent:

Entrades.	Pessetes 1071'78
Sortides	» 777'75
	—————
Remanent en caixa.	» 294'03

Renovació de Junta.—El senyor President manifesta que segons els vigens Estatuts, en aquesta sessió han de elegirse els individus pera ocupar els càrregs que reglamentariament queden vacans y també pot aprofitarse l'oportunitat pera proveir els de Vis-president, Vis-secretari y un Canceller, puig els senyors que desempeñaven dits càrregs havien presentat la dimissió y pera qu'els socis puguin posarse d'acort se sospén la sessió per cinc minuts.

Represa la sessió y previa la corresponent votació resulten elegits els següents senyors:

President.—R. P. Joaquím M.^a de Barnola, S. J.

Vis-president.—D. Llorens Tomás.

Secretari.—D. Miquel Ferrer Dalmau.

Vis-secretari.—D. Joaquím Folch Girona.

Tresorer.—D. Ascensi Codina.

Conservador del Museo.—D. Ignasi de Sagarra y de Castellarnau

Canceller.—D. Rossendo Fábregas.

Propostes de socis.—Se dona compte de les següents propostes de socis numeraris: Germá Sennen, que's dedica a Fanerógames. Presentat per socis Srs. Llenas, Barnola y Faura.

D. Francesc Bertrán y Musitu, Enginyer de mines, que's dedica a Geologia. Presentat per els socis Srs. Llenas, Faura y Rosals.

D. Odón C. Rosset, que's dedica a Lepidopters. Presentat per els socis Srs. Maluquer (Joaquím), Maluquer (Salvador) y Sagarra.

D. Joan Maluquer y Rosés, presentat per els mateixos socis de l'anterior proposta.

Comunicacions.—D. Joaquím Folch y Girona llegeix dos treballs titulats, *L'Anatasa a Catalunya* y *Sobre la suposta troballa de la Hidrocincita y la Smithsonita a can Margarit, terme de Gavá*. En el primer afegeix qualques explicacions a les donades en la nota presentada en la sessió del passat Octubre, que també se referia a n'aquest oxit de titano; y en el segón doná conexement de que els minerals, que's prengueren per tals, son abdós l'Alofana.

D. Joan Rosals, llegeix les dos primeres *Notas sobre malacologia catalana* titulades *Presencia de la Helicella piramidata Drap. a Catalunya* y *Mes novas sobre malacologia subterrànea*.

D. Ascensi Codina, mostra als presents varies series de exemplars de *Carabus*, cassats a Set Cases, fent notar al ensemps que hi ha onze formes distintes en sis especies.

D. Lluís Soler, dona compte d'haberse cassat en una de les cales properes a Sant Feliu de Guixols (Cala de Sampol) un notable exemplar de *Balena* pertanyent a l'especie *Megaptera longimana Rud.* de tretze metres de llargada.

Mossen Faura y Sans, participa la troballa al carrer de Muntaner encreuament ab la vía del ferrocarril, del *Sulfur antimoniur de*

coure y plomb ab petites proporcions de plata que l'aproximen al grupu de les Sulfosals de les Tetreadites (coures grisos).

D. Ignasi de Sagarra, dona dos minerals del Vesubi ab destí al Museo.

A proposta del Sr. President s'acorda que desde el pròxim Janer y fins a nova decissió, les sessions se celebrin el primer diumenge de cada mes, a les onze del matí.

Y no haventhi altres afers de que tractar s'aixeca la sessió a les 11'15 de la nit.

NOTA MINERALÒGICA

L'Alofana a Catalunya

En el nombre darrer del nostre BUTLLETÍ corresponent an el mes de Juny, doná compte de la troballa feta per el nostre consoci Sr. Folch y Girona, d'un mineral que per el resultat del seu exámen crech ha de referirse a la Nontronita, (el silicat hidratat de ferro, ab una cantitat d'alumina). Dit senyor Folch, procurá ferse ab nous exemplanters del mineral, extrayentlos de la part més endinsada del filó, oferint aquestos un aspecte quelcom diferent del que presentaban els recullits primerament y que serviren pera la determinació avans indicada; aquets darrers tenen aspecte opali; son semi-transparentes; ab fractura concoidea; la seva duresa es 3; essent la seva coloració en uns trossos blavosa y en altres rogenca; Examinats químicament resultaren ser silicat hidratat d'alumina, ab una petita cantitat de ferro e indicis de coure; devent, per lo tant, per tots els seus caracters físichs y químichs referir aquet mineral a l'especie d'argila anomenada Alofana. Mineral que tampoch s'havía citat a Catalunya, y que Don Salvador Calderón, en la seva darrera obra «Los Minerales de España», cita com trobada solsament en tres localitats d'Espanya, fora d'aquí. Aquets silicats son indubtablement minerals de formació secundaria, o sia formats per descomposició d'altres preexistens, y