

# BUTLLETÍ

DE LA

## “Institución Catalana de Historia Natural”

2.<sup>a</sup> SÉRIE.

BARCELONA, NOVEMBRE, 1926.

VOL. VI— NÚM. 8

### SECCIÓ OFICIAL

SESSIÓ CIENTÍFICA DEL 4 DE NOVEMBRE de 1926

*Presidència del R. P. Jaume PUJULA, S. J.*

*President*

Amb assistència dels membres Mossèn BATALLER, BLANCO, BOLÓS, BOTTEY (Vice-secretari) que actua com a Secretari, CODINA, CUATRECASAS, CHEVELIER, GARGANTA, HOMEDES, FERRER, MERCET, J., i SAGARRA, I., el Sr. President obra la sessió a les 18 hores 45 minuts.

Foren admesos sense observacions els nous membres D. Ramón BLANCO, Enginyer Agrònom, Secció Agronòmica-Lleida, qu'es dedica a Genètica y que fou presentat per els membres R. P. PUJULA, A. CODINA, i J. CUATRECASAS; i D. Lluís FERRÉ SERRA, estudiant de Farmàcia que viu al Passeig de Gràcia, 24, i qu'es dedica a Botànica i fou presentat per els membres A. CODINA, J. CUATRECASAS i J. VÁZQUEZ en la sessió anterior.

COMUNICACIONS VERBALS:

**La zona metamòrfica de Toledo.**—El Sr. MARCET fa constar que fa aproximadament 6 anys que feu conèixer a l'INSTITUCIÓ els nous minerals i roques de la zona metamòrfica de Toledo per ell trobats i estudiats després de la visita a n'aquella interessant localitat, seguint l'itinerari facilitat per

en Josep ROYO GÓMEZ, Prof. del Museu Nacional de Història Natural.

En la *Guia geològica de los alrededores de Toledo* de J. GÓMEZ de LLARENA i en l'apèndix petrogràfic de J. ROYO GÓMEZ i P. PÉREZ de PEDRO publicada 3 anys més tard, en 1923, amb tot citar se el fruit resumit d'aquelles investigacions en la Bibliografia, no foren incorporats encara al text de la Guia, segurament per esperar la publicació detallada dels estudis per ell realitzats en aquella zona que permetessin precisar les determinacions fetes.

Amb motiu de la visita realitzada a Toledo pels membres del XIV Congrés Geològic Internacional es feu una ràpida exploració a la zona metamòrfica baix la direcció dels Srs. ROYO GÓMEZ i J. GÓMEZ de LLARENA, i pel Sr. MARCEJ, qui s'encarregà especialment de la petrografia de la matèixa; donant a conèixer el fruit d'aquelles descobertes.

El Sr. ROYO te molt avançat una carta geològica detallada de la matèixa zona, que havia preparat, per ésser editada amb motiu del Congrés, i és d'esperar que en ella s'atendran totes aquelles descobertes i especialment les particularitats de la tan important *zona cordierítica*.

Els resultats dels estudis efectuats han estat premiats recentment a la Academia de Ciències i sots el lema "Fides" es donà el *Premi Agell* de 2000 pessetes i diploma acreditatiu a la seva Memòria: *Estudio petrográfico de la zona metamórfica de los alrededores de Toledo*.

**Troballes paleontològiques.** — Mossèn BATALLER donà compte de la troballa en els terrenys eocènics de la regió de Berga, d'un asterid *Calliderma atagensis* Valette, nou per a la fauna fòssil de Catalunya i determinat per el R. P. VALETTE. També s'han trobat dos altres equinids fòssils, *Acrosalenia furaí* Lamb., en la Font de Carlades de Terrassa i *Hemipedinia batalleri* Lamb., en les feixes de Maranya, del poble d'Alfara. En el jasciment tan explorat de San Quirze s'ha trobat una nova espècie, el carnívor *Cephalogale batalleri* Viret, dedicada a son inventor, l'autor d'aquesta comunicació.

#### TREBALLS ORIGINALS:

Jascinte ELIAS: Flexió o desgast erosiu.—Ramón BLANCO: Datos biométricos de la variedad arlequina de "*Olea europaea*":—J. CUATRECASAS: *Montagnites radiosus* (Pall.) Holl.—R. P. PUJJOLA, S. J.: Nota sobre cierta asimetría ovárica salpígica de la Coneja.

No havent més assumptes el Sr. President aixeca la sessió a les 19 hores 42 minuts.