

Aquets fòssils pertanyen segurament al periodo pliocènic, sent coetanis dels de Ciurana, Baseya y Sant Miquel de Fluviá, sols que aquí ens trobem ab una formació costera y en aquets altres llochs ab formacions d' ayga tranquila y fons llotós.

Segons això, es indubtable que en la era terciaria hi hagué ja erupcions volcàniques en les comarques del nordest de Catalunya; es probable que coincidissen ab la formació del nostre litoral per lo enfosament de la massa continental que s' extenia mar endintre, ó sia al començament del periodo miocènic, y es quasi segur que coincidirien també ab les erupcions similars ja citades de les Balears y litoral inferior d' Espanya.

Abril 1907.

N. FONT Y SAGUÉ, Pbre.

OBRES REBUDES PERA LE BIBLIOTECA

FERRER Y OLEDO, JAIME.—*Catálogo de los peces de Menorca.*—Mahón 1906.

MONACO, H. S. H. THE PRINCE OF.—*Meteorological Researches in the high atmosphere.*—(The. Scot. Geog. Mag.)

NAVÁS, LONGINOS.—*Entomologie.* (Rev. des. Quest. Scien.)

» » *Por los museos de Europa.* (Raz. y F.)

PARDILLO VAQUER, FRANCISCO.—*El Microsterógrafo y su aplicación á la medida de diedros de cristales microscópicos.*—Madrid 1906.

PAU, CARLOS.—*Carta á un botánico.* (4.^a)

NOVES

En el traverti-argilós de Canaletes apropi de Sardanyola s' hi trová un tros de barra inferior de la part dreta amb el 4 y 5 caixals d' un *Equus caballus L.*; al ensems que un altre exemplar de la barra de baix d' un *Bos Ursus Cesar* amb els dos últims caixals. Aquestes dos espècies son pertanyentes al Quaternari y m' apar que per l' estat de fossilisació pertanyen als principis del pis travertínic.

També cal fer notar que á mon entendrer deu esser més aviat del *B. Ursus* que del *B. priscus* d' en *Brisson* l' exemplar de bou, per rahó d' esser aquella especie la que habitava en nostres terrers per aquell temps y que avuy se troba solzament en els frondosos boscos dels Kárpats y Cáucase, y pochs individuus en la Lutuania essent una especie molt brau.—MARIÁN FAURA Y SANS.

Barcelona 6 Juny 1907.

El novell aficionat á les Ciencies Naturals, mon company en Pau Farret, recullí d' aprop de Vilafranca, en el terme de Sant Miquel d' Olérdola, en les pedreres d' en M. Rabassa, una nova espècie que per conducte del canonge Almera enviarem á M. Deperet y ell la senyalà amb el nom de *Pecten corsicanus Dep. et Roman.*; y segóns la classificació del terrer feta per el Dr. Almera en el seu mapa geològich, pertany al pis Sarmatiá ó Tortoniá superior.—MARIÁN FAURA Y SANS.

Barcelona 6 Juny 1907.

El dia 20 del Maig passat anavem de Girona cap á Vilamalla uns quants alumnes dela Cátedra de Geología aplicada á Catalunya, quan al arribar á Corsá cap á les cinc del matí, fresquejant y ab cel núvol, presenciam un espectacle per demés curiós. Al costat mateix de la estació hi ha una fàbrica de serrar fusta ab una xemaneya de 15 á 18 metres d' alçada, per qual cim sortia una mica de fum al arribar el nostre tren, y ab tot y axó, tot el cim y voltant de ella, axis com les cornises que formen l' adorno de la part superior de la xemaneya, estaven atapahits d' aurenetes ben aclofades, les unes demunt les altres, y no cabenthi, moltes s' estaven arrapades per les juntures dels mahons, de pit á la paret; n' hi havia á centenars, y vistes ab uns bons binocles formaven un quadro ben interessant; també s' hi veyen uns quants falsiots, si aquests eren els qui de preferencia s' estaven arrapats per les juntures dels mahons.

No sabém si haurien passat la nit allí, á l' escalf de la xemaneya, pera resguardarse de la fredorada, ó be si solsament s' hi posaren aquell matí pera escalfarse un xich tot esperant que l' sol sortís d' entre les boyres que l' embolcallaven; pero de tots modos es un cas curiós y perxó l' havém volgut citar.—N. F. y S., *Pbre.*