

caspica Gmel., quelonit trobat al Coll de Banyuls, presentantne un exemplar pera 'l Museo.

El senyor Soler doná compte d' haver preparat un exemplar de tres metres de llargada del *Selache maxima*, pescat á Sant Feliu de Guixols y actualment existent al Museo de Ciències del Parch.

El meteix senyor doná ab destí á la Biblioteca un exemplar de son *Manual de Taxidermia*, y el senyor Llenas varis fòssils del miocénich de Mahó y una colossal defensa del porch-sengla, ab destí al Museo.

Trovalla de la Tremolita á Gualba (Montseny)

La vessant del Montseny que mira á Gualba es remarcable baix el punt de vista geològich pe'ls fenòmens dinámichs que s' hi han desenrotllat desde 'l periode gelar ençá, y pe'ls efectes de metamorfisme d' origen més antich.

Resultat d' aquets son les calices blanques cristallines que per la llur puresa son explotades desde fa alguns anys pera la obtenció del ácid carbónich, en varies pedreres. Si 'ns era sapiguda la presència de semblant roca metamórfica, ignoravem en cambi si son metamorfisme era degut á un moviment dinámich ó be á un fenomen eruptiu, ó sia al anomenat metamorfisme termal ó de influencia.

Ab motiu de una excursió realisada fa poch á n' aquella localitat sortirem de duptes, al comprobar la relació de aquella calça cristallina ab una potentia erupció de pegmatita, que está en contacte íntim ab ella.

Sapiguent els nombrosos silicats rics en calcs, ó en calcs y magnesia, que sempre acostuma originar el metamorfisme termal en les roques calices, cercarem la regió de contacte entre la pegmatita y la calça, y efectivament la trobarem formada per una faxa de 5 á 10 centímetres del amfibol més comú en semblant roca, la *tremolita*, de brill nacrat, color blanca ó lleugerament verdosa per la serpentina que l' acompanya, estructura fibrosa y bacilar y agrupacions en forma de garba, qu' es la forma més general de presentarse en cassos semblants.

La calça propera al contacte á més de sa estructura ben cristallina se presenta serpentinisada, y no duptém que noves investigacions hi descobrirán altres silicats. En la metexa formació, si be en altra pedrera, se 'n troben ja alguns mes, resultat també del metamorfisme termal en la calça, aytals com la *grenatita*, la *epidota*, *esteatita*, etc., y entre 'ls altres productes la *clorita*, *pirita*, *pirrotina*, *michpikel*, etc.

N. FONT Y SAGUÉ, *Pbre.*

Sobre la presencia de la *EMYS CASPICA* Gmel. á Catalunya

Ab tot y que Catalunya ve sent objecte de nombroses exploracions desde fa molts anys per nombrosos y distingits naturalistes, queda encara molt per fer, sobre tot en certs grupos de la fauna y flora que no han trobat encara llur especialista.

Tal passa en els reptils, dels que tenim molts representants, poch ó mal estudiats encare; pero gracias á la Junta Municipal de Ciències Naturals, que habent reorganísat l' antich *Acuarium*, fundat un *Laboratori ictiogénich*, y projecta pera dintre de poch un *Terrarium*, es de creurer que dintre de poch será ben coneguda nostra herpetología y fauna lacustre.

En proba d' aixó tenim el fet que motiva aquesta Nota, car al demanar el qui subscriu una relació de les especies que viuen en els barranchs de les vessants del Pirineu de Girona pera enviarles á buscar, En Francisco de Budallés, apotecari de Portbou, li indicá la presencia de una tortuga lacustre en les montanyes de Cullera. Semblant noticia m' estranyá moltíssim, car no tenia cap noticia de que n' hi hagués en nostre pays, ni sabia que cap autor n' hagués parlat, per lo qual vaig demanarne alguns exemplars vius pera l' acuari municipal.

N' arribaren 8, de diferent tamany, tenint els exemplars més grossos 20 centímetres y 5 els més petits. Els seus caràcters corresponen tots á la *Emys caspica* Gmel., pero no al tipo descrit per Schreiber en sa *Herpetología Europæa*, sino á la que denomina *Var. a* (*Emys leprosa* Schweigg, *Emys Sigrizii* Michah., *Emys Sigriz* Dum., *Terrapene Sigriz* Bonap.)