

Segundo suplemento a «La fauna coralina del Cretácico de Catalunya i regions limítrofes»

por el Profesor Dr. J. R. BATALLER

NORMALIZADA la vida nacional, pudimos emprender nuevamente las exploraciones de los yacimientos coralinos, de los que en el trabajo de referencia dimos los principales datos, que hoy podemos completar en parte, así como añadir otros yacimientos que nos eran desconocidos.

En la exposición, seguiremos el mismo plan del trabajo anterior y del primer suplemento que se publicó después (1).

Hemos explorado nuevamente el yacimiento de Masarbonés (Tarragona) (pág. 31), recogiendo abundantísimo material del que no damos referencias en este suplemento pues su estudio requiere mucho tiempo: lo mismo hemos de decir respecto a Marmellá (Tarragona) (pág. 32); de ambos, las formas más importantes han sido ya precisadas en nuestro trabajo anterior.

A los yacimientos del Cretácico inferior citados, podemos hoy añadir los de Vallcanera-La Cenia (Tarragona), Castellote (Teruel), Mina Abandonada-Bilbao (Vizcaya), Font del Garrofer-Oliva (Valencia), que describimos luego.

En el Cretácico superior, también hemos practicado nuevos reconocimientos como la Sierra del Montsec, tanto en La Llobera-Vilanova de Meyá como en Rubies (Lérida) (pág. 52), cuya exploración nos ha sido posible por las facilidades que obtuvimos de don Agustín Marín, director del Instituto Geológico y Minero de España, encontrando alguna forma nueva o no citada. El yacimiento de Torallola (Lérida) (pág. 61) y el Barranco de la Posa-Isona (Lérida) (pág. 64) nos han proporcionado interesantes materiales que no se han podido estudiar.

(1) *Arxius de l'Escola Superior d'Agricultura*, volum. III, pág. 1-299 y pág. 635-644. Barcelona 1937.

Se conoce de los yacimientos italianos cenomanienses del Monti d'Ocre en los Abruzos Aquilanos, probablemente de Ootatoor en la India, del Senoniense de Gosau.

Nivel estratigráfico: Santoniense.

Localidad: Monte Orobe, Alsasua (Navarra).

101.—*Latimaeandra Kaufmanni* Koby 1898

Atribuimos a esta especie una forma recogida en el yacimiento cenomaniense de Dos Hermanas-Irurzun (Navarra).

101 bis.—*Latimaeandra flosculus* Fromentel 1857

1857, *Latimaeandra flosculus* Fromentel.—Fromentel, E., Description des polypiers fossiles de l'étage neocomien, pág. 32, Pl. III, fig. 8-9.

1914, *Latimaeandra flosculus* Fromentel.—Felix, J., Fossilium Catalogus. Pars. 5. *Anthozoa palaeocretacea*, pág. 39.

Se conoce del Neocomiense de Gy-l'Evêque (Yonne).

Nivel estratigráfico: Aptiense.

Localidad: Bilbao, en la Mina Abandonada (Vizcaya).

105 bis.—*Rhabdophyllia Medalli* Bataller 1943

Masa dendroide, poliperitos largos sin estrangulaciones ni epiteca, costillas granuladas, cálices redondos u ovalados los concrecionados



Rhabdophyllia Medalli Bataller
Aptiense, Villahermosa del Rio (Castellón de la Plana)

de 5 mm. de diámetro; columnilla esponjosa. Los tabiques pasan del 4.º ciclo, de ellos los primarios no llegan a la columnilla, poco observable por su mala conservación.

La *Rh. neocomiensis* es mucho mayor y de ramas cortas y robustas; la especie de Koby en cuanto al diámetro de los cálices es mucho menor.

Dedicamos esta especie al Rdo. Medall, discípulo nuestro, que la descubrió en la base de la Peñagolosa.

Nivel estratigráfico: Aptiense.

Localidad: Pinar de los Izquierdos, Villahermosa del Río (Castellón de la Plana).

105 ter.—*Rhabdophyllia nutrix* Fromentel 1864

1864, *Rhabdophyllia nutrix* Fromentel.—Fromentel, E., Paléontologie française. Terrain Crétacé. Tom. VIII. Zoophytes, pág. 392, pl. 87, fig. 2, pl. 93, fig. 4.

1914, *Rhabdophyllia nutrix* Fromentel.—Felix, J., Fossilium Catalogus. Pars 7. Anthozoa neocretacea, pág. 177.

Se conoce del Turoniense-Senoniense de Figuières, en las Bocas del Ródano.

Ha sido citada por Pedro Palacios del Cretácico de Navarra.

Nivel estratigráfico: Turoniense, Santoniense.

Localidades: Araquil (Navarra), Font de la Plata, Rubies (Lérida).

111.—*Coeloria Oceani* d'Orbigny sp. 1850

La hemos encontrado en el Aptiense de Castellote (Teruel).

124 bis.—*Hydnophoraraea multilamellosa* Reuss sp. 1854

1854, *Hydnophora multilamellosa* Reuss.—Reuss, A., Beitr. z. Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee, p. 111, Tf. XIV, fig. 5-6.

1914, *Hydnophora multilamellosa* Reuss.—Felix, J., Fossilium Catalogus. Pars 5. Anthozoa cenomanica, pág. 107. Pars 7. Anthozoa neocretacea, pág. 187.

1930, *Hydnophoraraea multilamellosa* Reuss.—Oppenheim, J., Die Anthozoen der Gosauschichten in den Ostalpen, S. 228, Tf. XIV, fig. 2-2b, Tf. XLVII, fig. 9.

Se conoce del Cenomaniense del Monti d'Ocre en los Abruzos Aquilanos, de Gosau, Untersberg cerca de Reichenhall, de Zimmer y Edelbachgraben, Gschröfpalfen.