

NUEVOS YACIMIENTOS PALEONTOLOGICOS DE LA ISLA DE MENORCA

por Juan Pons Moyà
del Grupo Espeleológico EST. Palma de Mallorca

INTRODUCCION

Durante el mes de Septiembre de pasado año de 1972, en una corta visita efectuada a la vecina Isla de Menorca, tuve ocasión de reconocer las cavidades ubicadas en un barranco de Es Migjorn (San Cristobal), llevándose al hallazgo de un pequeño depósito osífero en la Cueva de Na Polida. Conviene no confundir esta cavidad con su homónima de la localidad de Fornells.

Posteriormente, en los alrededores la bonita Cala Blanca (Ciudadela), hallé, en una pequeña oquedad producto del desprendimiento del techo de una pequeña cueva, el otro depósito.

YACIMIENTO DE SA COVA DE NA POLIDA (San Cristobal) Fig. 1

Esta cueva fue utilizada antiguamente para la extracción de "mármol", encontrándose en ella numerosos bloques de forma cúbica, que eran extraídos de una capa estalagmítica de gran grosor, la cual alcanza en algún lugar una potencia de 1,5 metros. En algunos de estos bloques se puede apreciar cierta estratificación: entre dos gruesas capas de carbonato cálcico se observa una delgada capa de limos rojos de 2 centímetros de espesor, con huesos, en su mayoría muy fragmentados.

En este yacimiento la fauna más abundante es la de micromamíferos, habiéndose recogido un buen número de huesos. Todos ellos son de difícil extracción, pues los limos están bastante consolidados y los restos en su mayoría muy fragmentados.

De entre los restos conseguidos los más notables son una mandíbula de *Nesiotites Hidalgoi* BATE prácticamente completa y una mandíbula de *Hypnomys* también en buen estado. Dicha mandíbula posee la serie dentaria completa, presentando el mismo tamaño que la especie de Mallorca. Los materiales pertenecientes a *Myotragus Balearicus* BATE que se han podido extraer son escasos y muy fragmentados, entre los cuales se pueden destacar una costilla casi completa y M 2 superior. Estos últimos restos se encuentran casi completamente englobados por carbonato cálcico.

Cronológicamente se le podría situar en el interglaciar Riss - Wurm.

YACIMIENTO DE CALA BLANCA (Ciudadela)

Este yacimiento se encuentra situado en uno de los acantilados próximos a dicha cala. El depósito osífero está situado en una antigua cueva actualmente reducida a algunas oquedades de pequeño tamaño, a causa de un desprendimiento del techo de dicha cueva. Estas oquedades están sitas en el límite de una pequeña rasa, a escasa altura sobre el nivel del mar; esto hace pensar que la transgresión marina del Tirreniense II diera origen a la mencionada cavidad mediante mecanismos de abrasión marina. Por tanto la cronología de los sedimentos parece fácil pues han de ser considerados posteriores a esta transgresión, aunque anteriores a la gran glaciación Würmiense.

Los sedimentos forman una delgada capa de unos 10 centímetros de potencia, compuestos por una brecha osífera de gran dureza y de color pardo rojizo. En los bloques de brecha examinados los huesos son en su totalidad de *Hypnomys* pero de tamaño mayor a la especie de Mallorca. En la actualidad hay dudas sobre esta forma menorquina, pero a falta de un estudio sobre ambas formas, atribuyo estos restos a la especie *H. Mahonensis*.

BIBLIOGRAFIA

MERCADAL B. (1967): "Nuevos yacimientos con *Myotragus* en Menorca y su cronología". Bol. Soc. Hist. Nat. Bal. Tomo XIII. Palma de Mallorca

