

V JORNADAS DE PALEONTOLOGÍA

EL ESTUDIO DE LA FORMA ORGÁNICA

Y

THETHYS CRETACEOUS CORRELATION

(Project 262)

RESÚMENES DE COMUNICACIONES

DEPARTAMENT DE GEOLOGIA
(UNIVERSITAT DE VALÈNCIA)

SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PALEONTOLOGÍA

Publicación patrocinada por
INSTITUCIÓ VALENCIANA D'ESTUDIS I INVESTIGACIÓ

Y

SERVEI DE PUBLICACIONS DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

V JORNADAS DE PALEONTOLOGÍA

EL ESTUDIO DE LA FORMA ORGÁNICA Y SUS CONSECUENCIAS EN PALEONTOLOGÍA SISTEMÁTICA, PALEOECOLOGÍA Y PALEONTOLOGÍA EVOLUTIVA

Y

THETHYS CRETACEOUS CORRELATION
(Project 262)

Valencia, 2, 3 y 4 de noviembre de 1989

ORGANIZACIÓN:

- Departament de Geologia (Àrea de Paleontologia)
de la Universitat de València
- Sociedad Española de Paleontología

COMITÉ ORGANIZADOR:

Presidente: Dr. Miquel De Renzi de la Fuente
Secretaria: Dra. Ana Márquez-Aliaga
Editores: Dr. Miquel De Renzi y Dr. Juan M. de Usera Mata
Tesorero: Dr. Juan M. Brito Martel
Vocales: Dr. Fernando Robles Cuenca
Dra. Margarita Belinchón García
Dr. Leopoldo Márquez Sanz
Dr. Carlos de Santisteban Bové
Srta. Anna García-Forner

Publicación patrocinada por

INSTITUCIÓ VALENCIANA D'ESTUDIS I INVESTIGACIÓ
Y
SERVEI DE PUBLICACIONS DE LA UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

REVISTA DE
PALEONTOLOGÍA
Y ESTRATIGRAFÍA
VOLUMEN
XIV
NÚMERO
1
1989

© Universitat de València y
Sociedad Española de Paleontología
Depósito Legal: V-2495-1989

Imprime:
Gráficas GUADA, Cmno. Nuevo Picanya, 3 Valencia.

EL YACIMIENTO DEL PLEISTOCENO SUPERIOR DE LA CUEVA DEL BÚHO (Perogordo, Segovia) Y SU FAUNA DE VERTEBRADOS

Molero, G.*, Maldonado, E.*, Iñigo, C.*, Sánchez, F.L.** y Díez, A.**

En este trabajo damos a conocer un nuevo yacimiento de vertebrados del Pleistoceno superior, situado en la denominada Cueva del Búho. Esta cavidad, próxima a la ciudad de Segovia, pertenece a un sistema kárstico desarrollado en un estrato de arenisca dolomítica poco cementada de edad cretácica.

En la primera campaña de excavaciones, realizada durante el mes de agosto de 1988, se procedió a la limpieza de los sedimentos mezclados por la acción de excavadores furtivos, así como a la excavación de los niveles arcillosos "in situ" de la entrada y el exterior de la cueva.

Los restos óseos encontrados corresponden a las siguientes especies: *Pelobates cultripes*, *Blanus cinereus*, Lacertidae indet., Colubridae indet., *Crocidura* cf. *russula*, *Erinaceus europaeus*, *Myotis* sp., *Microtus arvalis*, *Microtus brecciensis*, *Pitimys* "grupo *duodecimcostatus*", *Eliomys quercinus*, *Apodemus sylvaticus*, *Castor fiber*, *Oryctolagus cuniculus*, *Lepus capensis*, *Cervus elaphus*, *Bos* cf. *primigenius*, *Sus scrofa*, *Equus caballus* (dos variedades), *Equus hydruntinus*, *Dicerorhinus hemitoechus*, *Crocota crocuta spelaea*, *Vulpes vulpes*, *Panthera pardus*, *Gulo* cf. *gulo* y *Meles meles*.

De la macrofauna la especie más abundante es el caballo (67 %) y en menor proporción el uro (13 %), la hiena (7%), otros carnívoros (4 %), el ciervo (4 %), el asno salvaje (3 %), el rinoceronte de estepa (1 %) y el jabalí (1 %).

Hay que destacar que muchos de los restos encontrados presentan huellas de mordura y un tipo de desgaste especial debido probablemente a procesos digestivos. También se encuentran abundantes coprolitos de hiena y los restos de herbívoros corresponden a animales muy jóvenes, con dentición decidua, o muy viejos, especialmente en los équidos.

(*) Dpto. de Paleontología. Fac. C. Geológicas. U.C.M.

(**) Fac. C. Geológicas. U.C.M.

Todo esto nos indicaría que esta cueva sirvió, durante algún periodo de la última glaciación, como cubil de hienas y parece muy improbable que la misma pudiera haber sido habitada por el hombre, tanto por su angostura como porque en la excavación no han aparecido niveles de ocupación humana.

Los micromamíferos encontrados son de tipo moderno, sin que aparezcan especies relictas y destacando la presencia de *Microtus brecciensis*.

Las características de los equinos definen razas o variedades modernas propias del Würm. El asno salvaje, casi ausente en los yacimientos ibéricos antewürmienses, está bien representado durante el Würm antiguo.

Creemos que el conjunto faunístico hallado en la Cueva del Búho, a pesar de la escasez de datos acerca de la fauna del Pleistoceno superior de la Meseta, parece corresponder al comienzo de la última glaciación.