

II
ACTIVIDADES
SISTEMATICAS

ANUARIO ARQUEOLÓGICO
DE ANDALUCÍA / 1991

ANUARIO ARQUEOLOGICO DE ANDALUCIA, 1991. I.

Actividades Sistemáticas.

© de la presente edición: CONSEJERIA DE CULTURA DE LA JUNTA DE ANDALUCIA
Dirección General de Bienes Culturales.

Abreviatura: AAA'91.I

ANUARIO ARQUEOLOGICO DE ANDALUCIA 1991

Anuario Arqueológico de Andalucía 1991. - [Cádiz] : Junta de Andalucía, Consejería de Cultura, Dirección General de Bienes Culturales, D.L. 1993.

3 v. : il. ; 30 cm.

Bibliografía.

D.L. CA-500-1993

I S B N 84-87826-60-1 (O.C.)

I: Memoria de Gestión. - 64 p. - ISBN 84-87826-61-X.

II: Excavaciones Sistemáticas. - 373 p. - ISBN 84-87826-62-8.

III: Excavaciones de Urgencia. - 560 p. - ISBN 84-87826-63-6.

1. Excavaciones arqueológicas-Andalucía-1991 2. Andalucía-Restos arqueológicos I. Andalucía. Consejería de Cultura, ed.
903/904(460.35) "1991"

Imprime: INGRASA Artes Gráficas

Pol. Ind. El Trocadero. C/ Francia

11510 PUERTO REAL (Cádiz)

Depósito Legal: CA-500/93

I.S.B.N.: Obra completa 84-87826-60-1

I.S.B.N.: Tomo II. 84-87826-62-8.

PROSPECCION PALEONTOLOGICA SUPERFICIAL EN ALQUERÍA Y BARRANCO DEL AGUA

J. AGUSTI

Instituto de Paleontología "M. Crusafont"
Escola Industrial, 23. 08201-Sabadell

Las acciones programadas para el año 1991, dentro del proyecto "Estudio de las cuencas continentales del Néogeno y Cuaternario en Andalucía" (Directores: E. Martín-Suárez y J. Agustí) en la cuenca Guadix-Baza constituyen una prolongación de los muestreos realizados en 1990 en la carretera nueva de Galera y en el barranco de Zújar. En el caso de la sección de Galera, además de precisar con mayor exactitud la posición bioestratigráfica de cada localidad, se trataba de establecer una correlación con los niveles anteriormente muestreados y que no forman parte de la serie de la carretera (Galera 1 y Galera 2 en Agustí, 1986).

En el caso de la sección del Barranco del Agua, se trataba de precisar con mayor exactitud el contenido faunístico de los niveles más bajos de la serie de Zújar e iniciar los muestreos preliminares en orden a establecer la secuencia magnetoestratigráfica de esta sección. En ambos casos, los resultados, todavía preliminares dado que el relavado y triado final de los concentrados no ha finalizado todavía, arrojan ya conclusiones interesantes que plantean nuevos interrogantes sobre la bioestratigrafía de la zona.

En lo que hace a la serie Alquería-Galera, las correlaciones han podido establecerse como sigue. Alquería presenta un contenido microfaunístico dominado por *Mimomys* cf. *reidi*, *Castillomys crusafonti* y *Apodemus* aff. *dominans*. Por su talla y desarrollo de la línea sinuosa, *Mimomys* cf. *reidi* coincide muy precisamente con los ejemplares de esta especie recolectados en el nivel H de la serie de la nueva carretera. La correlación, en este caso, puede establecerse sin dificultad. Por lo que respecta a Galera-2, la correlación de campo efectuada indica que esta localidad debe situarse algo por encima del nivel de Galera-G, pero claramente por debajo de los niveles de Galera-H y Alquería. Este nuevo dato, unido a los nuevos muestreos realizados en Galera-2, plantean un problema de correlación con respecto a los datos existentes hasta el momento. En efecto, las nuevas prospecciones en esta última localidad han permitido recoger una muestra significativa de piezas atribuibles a una nueva especie de *Kislangia*, *Kislangia gusii* n. sp. que se encuentra actualmente en prensa. Ejemplares de *Kislangia* semejantes a los de Galera-2 se encuentran también en la

localidad cárstica de Casablanca-I (Castellón), asociados a una macrofauna en la que *Gazella borbonica* ha desaparecido ya, substituida por bóvidos de tipo pleistocénico como *Gazellospira torticornis*, *Praeovibos* sp. y, probablemente, *Procamtocebras brivatense*. Ahora bien, en Guadix-Baza, niveles con *Mimomys* cf. *reidi*, equivalentes a los de Alquería y Galera-H presentan todavía *Gazella borbonica*, faltando los elementos de tipo cuaternario (Fuentenueva-1). Existe por tanto una contradicción en lo que hace a la distribución de bóvidos y a la sucesión de micromamíferos. Caben dos alternativas:

—O bien *Kislangia gusii* tiene un rango estratigráfico mayor del que se detecta en la serie de Galera, solapándose con la biozona *Mimomys* cf. *reidi*.

—O bien *Gazella borbonica* persistió en el Sur de España hasta los niveles más altos del Villanyiense, a diferencia del resto de Europa.

Ambas hipótesis deberán ser contrastadas mediante nuevos muestreos en próximas campañas.

Por lo que hace a los niveles más bajos de la serie de Galera-Alquería, ha podido precisarse con mayor detalle la situación del nivel de Galera-C, que, junto con otros elementos ya mencionados en la memoria anterior como *Stephanomys thaleri*, etc. ha librado piezas completas de *Dolomys adroveri* FEJFAR & MEIN y *Mimomys occitanus* THALER. Esta asociación permite su correlación con la biozona *Dolomys* señalada por Mein et al. (1983) en la cuenca de Teruel.

Por lo que hace a la serie del Barranco del Agua, el resultado más sobresaliente con respecto a los datos aportados para la sección de Zújar en 1990 corresponde a la presencia de *Mimomys* cf. *polonicus* en el nivel de Zújar-10. *Mimomys polonicus* es una especie ampliamente distribuida en el Plioceno superior de Europa por lo que este dato permitirá establecer una correlación a larga distancia con las localidades centro-europeas. Anteriormente, tan sólo Bruijn (1974) había citado *Mimomys polonicus* en una genérica localidad denominada "Baza". Ignoramos si puede tratarse del mismo nivel. Así mismo, se han iniciado los trabajos preliminares en orden a establecer la secuencia paleomagnética de la serie de Zújar-Barranco del Agua.

Bibliografía

- AGUSTI, J. y MARTIN-SUAREZ, E., 1986: Un proyecto de análisis ecoestratigráfico en el Plio-Pleistoceno de la depresión Guadix-Baza. *Memorias I Jornadas de Paleontología*, 21-32. Zaragoza.
- AGUSTI, J., MOYA-SOLA, S., MARTIN-SUAREZ, E. y MARIN, M., 1987: Faunas de mamíferos en el Pleistoceno inferior de la región de Orce (Granada, España). *Paleont. i Evol. Mem. Esp.*, 1: 73-86. Sabadell.
- BRUIJN, H. de, 1974: The Ruscian rodent succession in southern Spain and its implications for the biostratigraphic correlations of Europe and Africa. *Senckenbergiana lethaea*, 55: 435-443.