

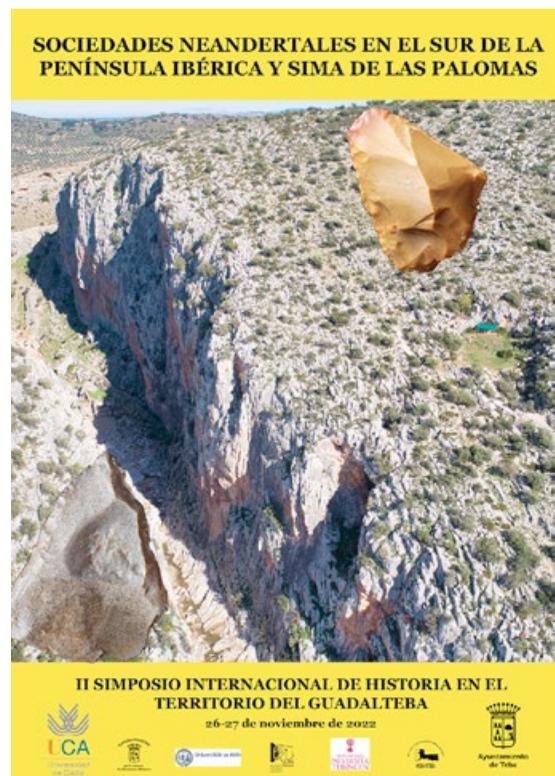
CRÓNICAS

LAS SOCIEDADES NEANDERTALES DEL SUR DE LA PENÍNSULA IBÉRICA Y SIMA DE LAS PALOMAS DE TEBA

*II Simposio Internacional de Historia en el Territorio del Guadalteba.
Teba, 26 y 27 de noviembre de 2022*

Los pasados 26 y 27 de noviembre la localidad malagueña de Teba acogió una reunión científica de carácter internacional que, bajo el título *Las sociedades neandertales del sur de la Península Ibérica y Sima de las Palomas de Teba*, reunió a multitud de investigadores con un aforo completo de la sala. La organización de este evento ha corrido por parte del Ayuntamiento de Teba, la Comisión Municipal por la Defensa del Patrimonio Histórico, la Universidad de Cádiz y la Universidad de Colonia (Alemania), quienes han contado con la colaboración del Museo Histórico Municipal de Teba, la Asociación para la Defensa del Patrimonio Histórico *Hisn Atiba* y la Universidad de Tubinga (Alemania). Con este segundo simposio se ha querido continuar el éxito de la primera convocatoria, que tuvo lugar en 2019. A lo largo del sábado 26 la jornada se centró en diversas ponencias a cargo de los investigadores, mientras que el domingo 27 hubo una visita guiada a la Sima de las Palomas, la Cueva de las Palomas y al Museo Municipal de Teba.

El alcalde de Teba, don Cristóbal Corral Maldonado, fue el encargado de abrir el simposio, que acogió a una veintena de especialistas nacionales y extranjeros, así como entusiastas de la Prehistoria y amantes de la Historia de la localidad. Durante la inauguración, se enfatizó en la importancia no solo de la investigación, sino sobre todo la necesidad de compartir los resultados con la ciudadanía. En este



sentido, desde el consistorio se acentuó el compromiso que tienen para el conocimiento y la protección del Patrimonio Histórico de la localidad.

Seguidamente, tomaron el relevo el catedrático de Prehistoria de la Universidad de Cádiz, doctor José Ramos Muñoz, y el doctor Gerd-C. Weniger, de la Universidad de Colonia (Alemania). Ambos presentaron a los investigadores que iban a intervenir a lo largo de la

jornada. Además, recalcaron la trascendencia que tienen los estudios sobre las ocupaciones neandertales en esta comarca malagueña, donde en los últimos años se ha desarrollado un importante Proyecto General de Investigación con excavaciones tanto en la Sima de las Palomas como en la Cueva de Ardales. De igual modo, quisieron agradecer al Ayuntamiento y a toda la población tebeña el continuado interés y el apoyo que han mostrado hacia el equipo.

Durante la primera parte del día, las conferencias estuvieron centradas en las últimas novedades sobre los grupos neandertales en la Península Ibérica. El doctor Antonio Rosas, profesor en el CSIC y director del Grupo de Paleoantropología en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, fue el encargado de comenzar la jornada matutina, centrándose en la evolución humana desde un enfoque de la genética. En su ponencia, *Últimos datos del ADN y de la morfología de los neandertales*, expuso los descubrimientos referidos a la evolución humana y las características que diferencian a las especies de homínidos que se conocen.

La mañana continuó con la intervención del doctor Jesús Jordá Pardo, profesor de Prehistoria y Arqueología en la Universidad Nacional de Educación a Distancia. Bajo el título *Eventos climáticos en la transición del Paleolítico medio al Paleolítico superior en la Península Ibérica*, se centró en las condiciones climáticas en las que vivieron los neandertales y los primeros humanos anatómicamente modernos. Así, explicó con detenimiento todos estos aspectos que vendrían a complementar las palabras del doctor Rosas en cuanto a la distribución de las ocupaciones neandertales en el territorio ibérico.

Tras una breve pausa, el resto de la jornada vespertina tuvo como énfasis el conocimiento de las sociedades de *Homo neanderthalensis* y *Homo Sapiens* en el meridiano peninsular. Para ello, el catedrático de Prehistoria, doctor José

Ramos, expuso el *Panorama de las sociedades neandertales y anatómicamente modernas en el sur de la Península Ibérica y norte de África*. En este sentido, son numerosos los yacimientos con clara ocupación neandertal en ambas orillas del estrecho de Gibraltar. En su exposición, presentó los resultados de las intervenciones del Grupo de Investigación PAI-HUM 440 de la UCA en estos enclaves tan relevantes para comprender las sociedades de cazadores-recolectores-pescadores en la Península y en el continente africano. Así, yacimientos como Sima de las Palomas, Cueva de Ardales y la Cueva de Benzú (Ceuta), se presentan como fundamentales para indagar en la posible conexión entre los grupos de ambos flancos del estrecho de Gibraltar y, en definitiva, en la hipótesis del paso del estrecho de estas poblaciones.

Seguidamente, el doctor Gerd-C. Weniger explicó con todo detalle una metodología novedosa que están utilizando en la Universidad de Colonia sobre *Simulaciones del HEP (Human existence potential) de los neandertales en la Península Ibérica*. En esta interesante ponencia, expuso cómo su equipo está trabajando con diversos *softwares* computacionales para conocer cuáles podrían haber sido los focos regionales en los que se concentraron las bandas de neandertales en el territorio peninsular. De este modo, se combinan los resultados de las excavaciones arqueológicas con condicionantes conocidos, como el clima, la vegetación, la topografía y la fauna, con el objetivo de explicar por qué estos grupos se instalaron en ciertos lugares mientras que en otros hay vacío poblacional.

La última conferencia matutina vino de la mano de don Pedro Cantalejo Duarte, de la Cueva de Ardales, y el investigador posdoctoral de la UCA, el doctor Diego Fernández Sánchez. En este caso, atendieron a las *Primeras manifestaciones gráficas paleolíticas en el sur de la Península Ibérica*, centrándose el primero

en el territorio de Málaga y el segundo en el área de Cádiz. Los dos investigadores presentaron los enclaves con motivos rupestres asociados al Paleolítico y los elementos que caracterizan a estas representaciones cuaternarias en cada región. Para ello, acompañaron sus explicaciones con numerosas imágenes en las que se resaltó la diversidad del repertorio iconográfico. En cualquier caso, es evidente que la explosión artística finipaleolítica que tuvo lugar en el sur peninsular ha dejado su evidencia en ambos municipios y ha resultado en notables proyectos de investigación.

Durante la jornada vespertina, los expertos presentaron los resultados de los últimos trabajos que se han llevado a cabo en la Sima de las Palomas. Para ello, se comenzó con una breve ilustración de *La estratigrafía y cronología de Sima de las Palomas de Teba y su conexión con Cueva de Ardales*. Si bien la doctora Yvonne Tafelmeier, investigadora posdoctoral en la Universidad de Turingia (Alemania), no pudo participar en este simposio, su compañero de equipo Gerd-C. Weniger actuó como representante. Con múltiples figuras y planos explicó detalladamente las prósperas campañas que se han realizado en ambos enclaves, enfocándose en vincular las dataciones obtenidas con los diferentes niveles que se han podido diferenciar en cada área excavada.

Posteriormente, el doctor José Antonio Riquelme Cantal, profesor de Prehistoria en la Universidad de Córdoba, y el investigador predoctoral en la Universidad de Granada, Alejandro Beltrán Ruiz, fueron los encargados de presentar el registro de *Fauna de Sima de las Palomas y Cueva de Ardales en el contexto regional*. Los expertos en arqueozoología explicaron al auditorio las especies predominantes en ambos yacimientos y las características tafonómicas que presentan los restos documentados. Asimismo, presentaron otros yacimientos con paralelos en cuanto al enmarque cronológico y al registro faunístico.

Desde la Universidad de Alcalá de Henares participaron las doctoras Blanca Ruiz Zapata y María José Gil García, profesoras de Geología. Junto a la doctora Paloma Uzquiano Ollero, quien trabaja como profesora en la UNED, estuvieron al frente de la comunicación sobre los *Datos de la paleovegetación de Sima de las Palomas y Cueva de Ardales. Análisis polínico y antracológico*. De una forma muy dinámica, explicaron en qué consiste su trabajo, cuáles son los fines que persiguen y los problemas con los que suelen enfrentarse. Tras este suscinto preámbulo, detallaron las secuencias que han analizado en ambos yacimientos y la evolución del paisaje en ambos territorios. Además, realizaron una asociación de la vegetación con las ocupaciones humanas para justificar la presencia o ausencia de determinados taxones. De igual forma, presentaron un análisis del estudio de las muestras de carbones recuperadas durante las excavaciones, lo que ha permitido conocer cómo habría sido la masa arbórea y la variedad florística en esta zona.

El doctor Juan Jesús Cantillo Duarte, profesor de Prehistoria en la UCA, expuso los objetivos de la arqueomalacología y el estudio que ha realizado de la malacofauna en su ponencia sobre *Datos malacológicos de Sima de las Palomas de Teba y Cueva de Ardales en el contexto del sur de la Península Ibérica*. En este sentido, destacó que ambos yacimientos se localizan a poco menos de 40 km de distancia de la costa, lo que justifica la presencia de fauna marina. Sin embargo, estas especies no solo fueron consumidas, sino que también se emplearon como elementos de adorno-colgantes. Precisamente, sobre este tema el equipo está preparando un artículo para una revista de impacto y el ponente presentó algunos datos en primicia.

Una pausa para café y conversar permitió a los asistentes compartir opiniones y formular sus primeras dudas a los investigadores, quienes estuvieron entusiasmados de esta distendida

charla. Las tres últimas ponencias tuvieron como elemento vertebrador la industria lítica. Para ello, se fijó un hilo conductor comenzando en los tipos de materias primas, para seguir con el registro documentado en Teba y Ardales, y concluir con el estudio traceológico de las piezas.

Así, el doctor Serafín Becerra Martín, profesor del IES Itaba y vocal del simposio, junto al doctor Salvador Domínguez-Bella, catedrático de Cristalografía y Mineralogía de la UCA, presentaron los *Nuevos estudios sobre el aprovechamiento de las materias primas líticas de Sima de las Palomas de Teba y Cueva de Ardales*. Para ello, ilustraron la metodología y los diferentes aparatos tecnológicos que les ha permitido analizar las piezas líticas de los dos yacimientos. De este modo han podido realizar una clasificación tipológica y, a partir de ahí, ver los posibles afloramientos que fueron aprovechados por los grupos que habitaron este enmarque geográfico.

A continuación, los doctores Gerd-C. Weniger y José Ramos llevaron a cabo una presentación de las *Industrias líticas talladas* documentadas y estudiadas tanto en la Sima de las Palomas como en la Cueva de Ardales. Aparte del análisis tipológico y de la cadena operativa, han realizado una clasificación litológica y mineralógica. Esto ha permitido al equipo conocer la evolución temporal del yacimiento y vincularla con las posibles áreas de captación de las materias primas. Además, se ha podido ubicar un campamento con numerosa industria lítica en Cucarra, situado a los pies de la Cueva de Ardales.

La última charla de la jornada del sábado vino de la mano del doctor Ignacio Clemente Conte, científico titular en la Institución Milá y Fontanals de estudios de Humanidades del CSIC. Para esta sección, realizó una introducción sobre la *Traceología y el instrumental neandertal*, exponiendo cómo se aplica su trabajo en el estudio sobre las sociedades neandertales

y los resultados del análisis de los útiles de la Sima de las Palomas y que están vinculados con las ocupaciones de los neandertales. Así, ha podido determinar que las piezas fueron empleadas para trabajar tanto alimentos como la carne, como para tareas relacionadas con la madera y los vegetales, e incluso para procesar pieles.

La tertulia del sábado concluyó con un coloquio en el que los inscritos formularon sus dudas a los investigadores. Así, se trataron cuestiones relativas a las rutas de intercambios de productos, la selección intencionada de materias primas, las simulaciones para conocer la ocupación potencial de ciertas áreas, el origen del arte paleolítico, la desaparición de los neandertales y la posible domesticación de la fauna. El debate fue bien recibido por asistentes y expertos, lo que permitió que el día concluyera con un interesante intercambio de hipótesis y opiniones.

A la mañana siguiente se realizó una visita a la Sima de las Palomas y a la Cueva de las Palomas, donde el equipo pudo explicar *in situ* las intervenciones que han venido desarrollando en los últimos años y cuyos frutos están siendo muy positivos, con la publicación de varias monografías, artículos de impacto y la aparición en programas de televisión de renombre como *Arqueomanía*. Como broche final del domingo 27, los asistentes acudieron al Museo Municipal de Teba, donde pudieron ver la formidable colección dispuesta en las vitrinas, con vestigios desde los primeros pobladores en la región del Guadalteba.

Este segundo simposio ha sido todo un éxito, no solo por la intervención de expertos de diversa procedencia, sino también por la buena acogida por parte de la ciudadanía de Teba y por el compromiso que se ha mostrado desde el consistorio con la investigación, la conservación y la valorización del Patrimonio. Esta cooperación con la Universidad de Cádiz, la

Universidad de Colonia y el Museo Neandertal de Alemania ha posibilitado que desde 2011 se estén desarrollado actuaciones arqueológicas y proyectos de investigación en el municipio con datos muy significativos sobre las ocupaciones de neandertales en el territorio tebeño. Sin lugar a dudas, se trata de un ejemplo a seguir en el que corporaciones municipales, asociaciones

ciudadanas e instituciones académicas han sabido unir sus fuerzas para que la investigación científica vaya de la mano de la divulgación a la ciudadanía. Todo ello, con el fin último de proteger los vestigios del pasado para las sociedades del futuro.

*María Leticia Gómez Sánchez*ⁱ

i Doctoranda en Historia y Arqueología Marítimas, Grupo PAI-HUM 440, Universidad de Cádiz.