

NOTA DE PREMSA

comunicacio@iphes.cat

www.iphes.cat

Nuevos restos de mamut y de un tigre de dientes de sable de 1 millón de años en el yacimiento del Barranco de la Boella (La Canonja)

Los trabajos han permitido recuperar herramientas y restos esqueléticos de animales de hace un millón de años de antigüedad.

Las industrias de piedra tallada constituyen una colección formidable de gran singularidad no sólo por su antigüedad sino también por su extraordinaria conservación

El Barranc de la Boella se está convirtiendo en un referente para conocer las condiciones climáticas y ambientales de la Catalunya de hace un millón de años.

Tarragona, 29 de septiembre de 2022. Entre el 5 y el 30 de septiembre se ha llevado a cabo la 16ª campaña de excavación arqueológica consecutiva en el yacimiento del Barranco de la Boella (La Canonja, Tarragonès), bajo la dirección de los investigadoras/es del IPHES-CERCA Palmira Saladié y Josep Vallverdú. En ese tiempo, este yacimiento se ha convertido en un referente internacional por el conocimiento de las **primeras poblaciones humanas de Europa**. Los trabajos de este año han permitido ampliar y completar el conjunto de herramientas líticas procedentes de este lugar, además de recuperar abundantes restos de fauna.

El objetivo de esta campaña era continuar con los trabajos de excavación en extensión en los sectores de Cala 1 y Mina. En el caso de la Cala 1, durante campañas anteriores se han recuperado restos de un mamut despellejado por los humanos del pleistoceno inferior hace 1 millón de años, junto con gran cantidad de restos de herramientas de piedra que representan las evidencias más antiguas en Europa de la cultura acheuliana, conocida también como “hachas de mano”, y que

son el testimonio de las dispersiones humanas más antiguas registradas fuera de África. Este año, los trabajos de excavación en la Cala 1 han permitido ampliar este registro lítico con abundantes herramientas de piedra hechas principalmente de sílex. Es muy probable que estas herramientas de piedra estén relacionadas con los trabajos de despellejo de un mamut, cuyos restos empezaron a aparecer en los años 2007 y 2018.



Imagen general de la excavación de estos días en la Cala 1 del Barranc de la Boella. Foto: Palmira Saladié/IPHES-CERCA



Imagen general de la excavación en la Cala 1 del Barranc de la Boella. Foto: Palmira Saladié/IPHES-CERCA

En el caso de la Mina, se han continuado con los trabajos de excavación en extensión de un área aproximada de unos 300 m², entrando en el techo del nivel 2. Este nivel es singular porque según los sondeos hechos en campañas anteriores es el más rico de los registrados en el Barranc de la Boella. Aunque todavía no se ha alcanzado la parte más rica de este depósito, se han recuperado abundantes herramientas de piedra, entre las que destaca un "pico" hecho de esquisto. Es la primera vez que se documenta este tipo de herramienta en el yacimiento, y sin duda permitirá al equipo investigador conocer en profundidad la diversidad tecnológica de este grupo de homínidos de cerca de un millón de años.

Y es que el yacimiento del Barranc de la Boella se está constituyendo una colección formidable de herramientas y restos líticos de gran singularidad no sólo por su antigüedad sino también por su buena conservación.



Imagen general de la excavación de estos días en el sector de la Mina 1 del Barranc de la Boella. Foto: Andreu Ollé /IPHES-CERCA



Imagen del “pico” realizado en esquisto recuperado durante esta campaña en la localización de la Mina del Barranc de la Boella. Foto: Andreu Ollé /IPHES-CERCA

También en el sector de la Mina son muy abundantes los restos faunísticos de los que destaca su diversidad. Esta diversidad se ha visto ampliada este año con la recuperación de una mandíbula de un tigre de dientes de sable. Es la primera vez que se recuperan restos de este tipo de especie en el yacimiento del Barranc de la Boella. La presencia de este tipo de animales en este entorno hace un millón de años, contribuye a abrir nuevas perspectivas de investigación por parte de los investigadores responsables del proyecto, ya que permitirá establecer qué relación de competencia tenían estos homínidos con estos grandes carnívoros. También se han extraído nuevos restos de mamut, concretamente huesos largos, y que en este momento se encuentran en el laboratorio del IPHES-CERCA para su restauración y preparación para su posterior estudio.



Imagen de la mandíbula de tigre de dientes de sable de hace un millón de años recuperado en el yacimiento del Barranc de la Boella. Foto: Dario Fidalgo/MNCNM

Los trabajos de excavación han contado con la participación de unas 50 personas, de las cuales 20 son investigadores/as del IPHES-CERCA. Además, de alumnos/ del grado y del máster de diferentes universidades catalanas y españolas (Universitat Rovira i Virgili de Tarragona, Universitat Complutense de Madrid, Universitat de Burgos, Universitat de Granada, Universitat d'Alacant, Universitat Oberta de Catalunya y Universitat Autònoma de Barcelona) y también investigadores/as del Museo de Ciencias Naturales de Madrid y del Museo de Historia Natural de París.

Jornada de puertas abiertas pospuesta

Debido a las intensas lluvias que afectaron el Camp de Tarragona el pasado fin de semana, se suspendió la jornada de puertas prevista y se llevará a cabo durante este otoño.

Financiación

La intervención en el yacimiento del Barranco de la Boella se enmarca en el proyecto cuatrienal "Evolució del paleoambiental i poblament prehistòric a les conques dels rius Francolí, Gaià, Siurana i rieres del Camp de Tarragona" aprobado por el Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya que a su vez ha

financiado la campaña de excavación (CLT009/18/00053) junto con el ayuntamiento de la Canonja.