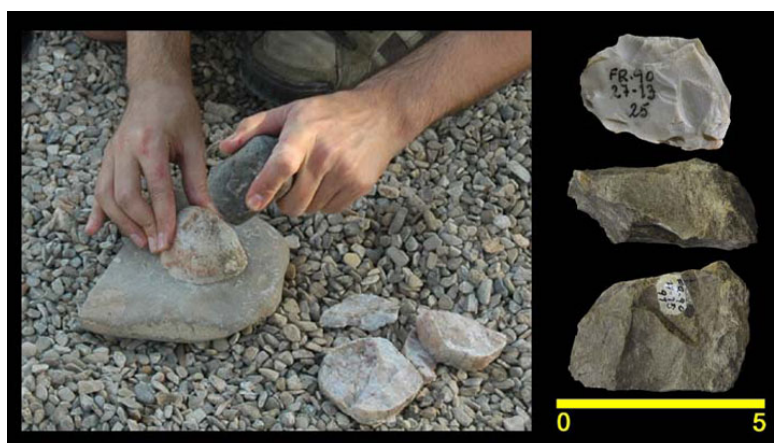


03/03/2016

Caracterización de la talla sobre yunque desarrollada en el yacimiento de Font del Ros



Investigadores del Centro de Estudios del Patrimonio Arqueológico de la Prehistoria (CEPAP-UAB) presentan los resultados de una investigación que ha contribuido a caracterizar las técnicas de talla desarrolladas en el yacimiento mesolítico de Font del Ros (Berga, Barcelona), entre ellas, la poco estudiada talla bipolar o talla sobre yunque. Este estudio se enmarca dentro de la línea de investigación de este grupo que pretende profundizar en los comportamientos humanos desarrollados en el Prepirineo oriental a lo largo de los últimos 50.000 años.

Talla bipolar y materiales procedentes de la ocupación mesolítica de Font del Ros. A la izquierda: ejemplo experimental de talla bipolar en el que se observa la interacción entre el percutor, el yunque y una piedra de cuarzo a partir de la que se obtienen herramientas líticas cortantes. A la derecha: núcleos de sílex sobre los que se ha aplicado la talla sobre el yunque.

La talla bipolar (o talla sobre yunque) es un método de elaboración de herramientas líticas que incluye la interacción de tres elementos: el percutor, el yunque y la materia prima explotada. Se trata de una técnica de talla sencilla que permite obtener herramientas de piedra cortantes de manera rápida a la vez que facilita la explotación de materiales de baja calidad. Sin embargo, la identificación de este comportamiento en yacimientos arqueológicos no ha despertado mucho interés hasta los últimos años. La baja estandarización de las herramientas obtenidas junto con

la dificultad de identificar rasgos diagnósticos de este método de talla ha hecho que en muchas ocasiones su caracterización se haya limitado sólo a conjuntos experimentales.

En el yacimiento mesolítico de Font del Ros (Berga, Barcelona) se han recuperado numerosos restos relacionadas con la talla sobre yunque. Entre éstas podemos mencionar núcleos, lascas y desechos de talla así como objetos diagnósticos como guijarros con depresiones centralizadas (*pitted stones*) o piezas astilladas. El trabajo publicado se centra en la descripción de este conjunto de herramientas y pretende determinar cuál fue el papel de esta técnica de talla a lo largo de la ocupación del yacimiento hace unos 10.000 años.

El programa de análisis desarrollado ha permitido la detección de morfologías características de la talla bipolar sobre la superficie de las piezas de sílex y cuarzo. De esta manera se han podido relacionar los materiales líticos con el tipo de obtención del que provienen: talla bipolar o talla a mano alzada mediante la cual se obtendrían las herramientas sin la necesidad de un yunque.

Los patrones detectados indican que estas técnicas no son excluyentes. Los resultados obtenidos a partir del análisis estadístico señalan que ambas modalidades se utilizan de manera alterna. La talla bipolar fue utilizada para obtener piezas de pequeñas dimensiones que probablemente fueron utilizadas para fabricar utensilios relacionados con la caza. Paralelamente la correlación entre el tamaño bipolar y la documentación de guijarros con depresiones centralizadas reafirma la idea de que esta técnica fue utilizada de manera generalizada en las ocupaciones mesolíticas de Font del Ros a lo largo de casi 2.000 años.

Las conclusiones obtenidas remarcan la importancia de la talla sobre yunque dentro de las actividades productivas de los cazadores-recolectores de inicios del Holoceno en la zona del Prepirineo catalán. Su persistencia indica que es una técnica efectiva para obtener las herramientas necesarias para afrontar la subsistencia diaria. La versatilidad de este sistema de talla sugiere que permitió la expansión hacia nuevos ecosistemas a partir de la obtención de herramientas elaboradas con materias primas de baja calidad.

Xavier Roda Gilabert

Centre d'Estudis del Patrimoni Arqueològic de la Prehistòria (CEPAP-UAB)

Javier.Roda@uab.cat

Referencias

Roda Gilabert, X.; Mora R.; Martínez-Moreno, J. 2015. [Identifying bipolar knapping in the Mesolithic site of Font del Ros \(northeast Iberia\)](#). *Philosophical Transactions of the Royal Society B*. 2015, vol. 370, num. 1692, 20140354. doi: 10.1098/rstb.2014.0354.

[View low-bandwidth version](#)