

Dataciones de radiocarbono para el Perigordense Superior del País Vasco

Radiocarbon dates from Upper Perigordian of the Basque Country

Jesús ALTUNA

La excavación y datación, en el País Vasco, de nuevos yacimientos con niveles del Perigordense Superior con abundantes buriles de Noailles aporta nuevas fechas para este período de nuestra prehistoria.

Hasta estas últimas excavaciones, niveles con buriles de Noailles habían aparecido en el VI de Bolinkoba (Bizkaia), el II de Lezetxiki (Gipuzkoa) y sobre todo en el Ist.IV de Isturitz (Baja Navarra), donde aparecieron varios miles de estos pequeños utensilios.

En estos últimos años hemos excavado en Gipuzkoa un nuevo yacimiento con un nivel de esta época, el nivel VI de Amalda (Altuna, Baldeón y Mariezkurrena 1990) muy rico en este tipo de industria y estamos excavando en el de Aitzbitarte III otros dos niveles (V y VI) de esta misma época, que están proporcionando también numerosísimos buriles de Noailles.

Del nivel VI de Amalda enviamos a Teledyne Isotopes (New Jersey) dos muestras de huesos que dieron las dataciones siguientes :

27.400 ± 1100 BP (I-11664)

27.400 ± 1000 BP (I-11665)

De los niveles V y VI de Aitzbitarte III, mucho más ricos en restos óseos que los de Amalda, enviamos 5 muestras al mismo laboratorio, pero sólo pudieron darnos una, indicándonos que las otras cuatro carecían del suficiente colágeno para su datación.

La fecha de la muestra datada pertenecía al nivel V (lecho 7) y dio :

24.910 ± 770 BP (I-15208)

Ante esta situación y la gran cantidad de huesos que cada datación exigía (1 kg.) nos inclinamos a acudir al laboratorio Svedberg de la Universidad de Upsala, donde una prueba mostró que podían darnos nuevas muestras por acelerador a partir de unos pocos gramos de materia ósea. Esto hacía posible ir

recogiendo las muestras lecho a lecho dentro del mismo sector (33 x 33 cm.) de un mismo cuadro (61 P).

Los resultados, procedentes de 7 muestras de distintos lechos de los niveles V y VI, tomadas en el mencionado lugar han sido los siguientes :

Nivel	Lecho	BP	
V	7	23.230 ± 330	(Ua-2243)
VI	9	25.380 ± 430	(Ua-2244)
VI	10	21.130 ± 290	(Ua-1917)
VI	11	24.920 ± 410	(Ua-2245)
VI	14	24.545 ± 415	(Ua-2626)
VI	15	24.635 ± 475	(Ua-2627)
VI	16	23.830 ± 345	(Ua-2628)

El nivel VI, de 20 cm de potencia media, contiene una abundante industria, en la que destacan por su gran abundancia los buriles de Noailles. Su excavación fue subdividida en 9 lechos convencionales de 2 cm de espesor cada uno (lechos 9 a 17).

En el nivel V, mucho más delgado (5 cm de potencia media) hay muchos menos elementos de industria lítica y siguen apareciendo los buriles de Noailles. En él apareció además un fragmento de hoja de laurel solutrense, que parece proceder de una penetración esporádica del hombre de esa época en la cueva, ya que hasta el estado actual de la excavación no ha podido ser detectado un nivel de ese período. Los niveles IV a I son casi estériles y no han podido ser definidos arqueológicamente hasta el presente.

Dentro de este conjunto de dataciones desentona la correspondiente al lecho 10, segundo lecho del nivel VI.

El resto de las dataciones abarca un período que va de los 23.200 a los 25.400 años BP.

Estas dataciones rejuvenecen algo, como era de esperar, las proporcionadas por las dos muestras anteriormente analizadas en el yacimiento de Amalda.

Como término de comparación incluimos las dataciones dadas para el Noailliense del Abri Pataud, Laugerie Hte. Ouest y Flageolet 1, todas ellas BP (Delporte 1991).

Abri Pataud	Laugerie Hte. Ouest	Flageolet
20.400 *	23.180	21.190
25.500 *	24.210	23.250 *
26.100 *	24.400 *	25.700 *
26.300 *	24.690 *	
26.500 *	24.720	
26.900 *	25.450 *	
27.060 *	25.630 *	

* Dataciones por acelerador del laboratorio de Oxford.

BIBLIOGRAFIA

ALTUNA, J., BALDEON, A. & MARIEZKURRENA, K.

1990. La cueva de Amalda (Zestoa, País Vasco). Ocupaciones Paleolíticas y Postpaleolíticas. *Euskolkas-kuntza. Serie B4*. 276 págs. (dataciones en pág.28-29). San Sebastián.

DELPORTE, H.

1991. La séquence aurignacienne et périgordienne sur la base des travaux récents réalisés en Périgord. *Bulletin de la Société Préhistorique Française* 88 (8). 243-256. Paris.