

Hallazgos de Mamíferos Pleistocenos en Vizcaya

Por el Dr. JESUS ALTUNA

(Recibido 11-10-73)

En esta nota damos cuenta de los hallazgos esporádicos realizados últimamente en Vizcaya de tres especies de Mamíferos Pleistocenos: el rinoceronte lanudo, el reno y la hiena de las cavernas. En estos hallazgos ha intervenido nuestro amigo E. Nolte, a quien Vizcaya y el País Vasco entero le deben el descubrimiento de numerosos yacimientos prehistóricos y paleontológicos, así como la catalogación de las cuevas y simas de Vizcaya. A él debo también los datos referentes a los hallazgos que estudio aquí.

RINOCERONTE LANUDO

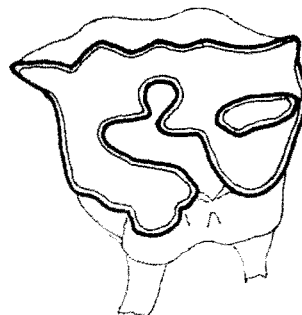
Coelolonta antiquitatis, Blumenbach

El hallazgo del rinoceronte lanudo tuvo lugar en la Cantera de la Vía, en Castrejana (Bilbao). La explosión de un barreno dejó al descubierto una bolsada de tierra con algunos restos óseos. Fueron recogidos por Agustín Royo, médico de Sopuerta, quien se los entregó a Ernesto Nolte. Este quiso recuperar más restos en el yacimiento, pero como es frecuente entre muchos directores de canteras, trincheras, autopistas, etc..., no recibió facilidades para ello.

A nosotros nos entregó una pieza que determinamos como un tercer molar superior izquierdo de leche de rinoceronte lanudo. El ejemplar se halla en la Sociedad de Ciencias Naturales «Aranzadi», de San Sebastián.

El molar se encuentra en bastante buen estado. Muestra un desgaste oclusal muy avanzado. Su cara anterior presenta residuos de una capa de cemento bastante gruesa. El parastilo y mesostilo están muy acusados. Entre ambos existe un surco anguloso que va desapareciendo paulatinamente hacia la base de la cara labial. Detrás del mesostilo hay otro

surco menos anguloso. A continuación, una ligera inflexión del esmalte y más atrás otra más acusada y amplia, tras la cual se encuentra el metastilo. En el borde lingual de la cara anterior arranca un cíngulo que asciende en esta misma cara anterior hasta la superficie oclusal sin que pueda precisarse



(Fig. 1)

Coelolonta antiquitatis. m³ izquierdo de leche.

hasta dónde y cómo continuaba. En la cara lingual, justamente delante del valle situado entre protocono e hipocono hay un pequeño grano saliente hacia arriba en la base de la corona. El stylidion y parastylidion, muy potentes, se aproximan mucho, pero sin llegar a unirse, por lo que la foseta media queda comunicada con el valle transversal que separa proto-lofo e hipolofos. No existe antistylidion. La foseta posterior queda aislada totalmente, si bien su esmalte es tangente al esmalte de la cara posterior (Fig. 1).

Esta es la primera vez y, hasta el momento de redactar este trabajo, la única, en que aparece esta

especie en Vizcaya. Era conocida dentro del País Vasco en Guipúzcoa (nivel II de la cueva de Lezetxiki, Altuna 1972), en Navarra (Yacimiento de Coscobilo Ruiz de Gaona 1952) y en el País Vasco continental en Olha (Passemard 1924) e Isturitz (Passemard 1924; Bouchud 1951).

Este animal es común en muchos yacimientos europeos durante la glaciación würmiense. Sus restos indicadores de clima frío suelen aparecer asociados a los de mamut, reno y otras especies árticas.

RENO. *Rangifer tarandus*. L.

El hallazgo de esta especie tuvo lugar en la cueva de Arnotxe, en Cendóquiz (Arteaga), por parte de E. Nolte y F. J. Guezuraga. La cueva figura con el número VI-682 del catálogo de cuevas de E. Nolte (1968). Los descubridores hallaron a pocos centímetros de la superficie unos huesos de los que Nolte nos mostró uno en una visita que hicimos al «Grupo Espeleológico Vizcaíno». Determinamos el resto como un canon metacarpiano de reno. Esta pieza, según nos comunica Nolte, ha desaparecido del Centro citado y se ignora su paradero actual.

Posteriormente nosotros visitamos la cueva en compañía de P. Areso, obteniendo de un nivel situado a 5 cm. de la superficie actual, en la misma cata realizada por E. Nolte, un fragmento de mandíbula izquierda con la serie P_2-M_1 , que se conserva en la Sociedad «Aranzadi» de San Sebastián. La mandíbula está rota a la altura del M_2 , del que se conserva un trozo de la raíz. La rotura es reciente, producida probablemente por la cata de los descubridores del yacimiento. En cambio, la rotura en la parte del diastema, es antigua. La longitud alveolar P_2-P_4 es de 44,5 mm.

El reno era conocido ya en otros yacimientos vizcaínos. Fue descubierto por vez primera en la provincia en el yacimiento de Armiña (Berriatúa) por Gálvez Cañero, habiendo sido determinado por E. Harlé (1909). Posteriormente al hallazgo que reseñamos lo hemos determinado nosotros en el yacimiento Musteriense de Axlór (Dima) (Altuna 1972), que está siendo excavado estos últimos años por J. M. de Barandiarán.

En el resto del País Vasco se le conoce en 6 yacimientos guipuzcoanos, (Aitzbitarte IV, Astigarra, Ermitia, Lezetxiki, Torre y Urtiaga), dos de Laburdi (Buheben y Olha) y uno de Baja Navarra (Isturitz). En los yacimientos del País Vasco continental es muchísimo más frecuente que en los del peninsular, en los cuales siempre se le encuentra en pequeña cantidad.

El reno es también un animal indicador de clima frío y paisajes abiertos, sin bosques, que alcanzó el País Vasco, en especial durante la última glaciación,

encontrando lugares más propicios en las llanuras situadas en las inmediaciones meridionales del Adour que en los valles cantábricos, más templados y adecuados para el desarrollo de especies arbóreas y en los que el ciervo fue siempre el animal dominante entre los grandes mamíferos.

HIENA MANCHADA. *Crocota crocuta* Erxleben

El hallazgo de esta especie tuvo lugar en la cueva de Atxagakoa, en Uberuaga (Forua). La cueva figura con el número VI-234 del catálogo arriba citado de E. Nolte. Se abre en la cantera del mismo nombre. Con los trabajos de extracción de caliza quedó al descubierto la sección longitudinal de una cueva por un espacio de 25 m. Este tramo se hallaba cegado y fosilizado totalmente. En él apareció asociado a huesos de oso de las cavernas el resto de hiena que estudiamos.

Se trata de un fragmento de esplanocráneo que conserva el P^2 del lado derecho y el P^2 y P^3 del izquierdo. Sus medidas son:

	P^2d .	P^2s .	P^3s .
Longitud	18	18,6	24
Anchura	14,1	14,3	18,1

Por solo este resto no puede decidirse si se trata de la subespecie de las cavernas.

Es ésta la segunda vez que aparece la hiena en Vizcaya. Anteriormente fue citada por E. Nolte (1968) en la cueva Azkondo (S. Lorenzo, Mañaria). Fue determinado por A. Eraso, aunque se desconoce a qué tipo de hiena pertenece. Según Nolte dichos restos óseos fueron entregados en 1956 al Museo Arqueológico de Bilbao.

En Guipúzcoa se le conoce en siete yacimientos: Aitzbitarte IV, Aizkirri, Lezetxiki, Torre, Urtiaga, Labeko-koba y cueva de Urnieta. Estos dos últimos hallazgos son muy recientes. El de Labeko-koba se debe a la incesante actividad del Grupo Espeleológico de Mondragón. Es, hasta el presente, el que más restos de hiena de las cavernas ha proporcionado. Sus restos salen asociados a numerosos huesos de oso de las cavernas, bisonte y caballo. Se encuentran en la Sociedad «Aranzadi» y serán objeto de un próximo estudio. En la cueva de Urnieta (n.º 58 del Catálogo Espeleológico de Guipúzcoa publicado por la Sociedad «Aranzadi» (1969), ha sido hallado hace poco (septiembre de 1973) y los pocos restos aparecidos han salido asociados a numerosos de oso de las cavernas y a algunos pocos de león de las cavernas.

En Navarra se le conoce en el yacimiento de Coscobilo (Olazagutía), antes citado, y en el País Vasco septentrional, en Isturitz y Olha.

BIBLIOGRAFÍAS

- ALTUNA, J., 1972.—Fauna de Mamíferos de los yacimientos prehistóricos de Guipúzcoa. **Munibe XXIV**.
- BOUCHUD, J., 1951.—Etude paléontologique de la faune d'Isturitz. **Mammalia 15**, 184-203.
- «ARANZADI».—Sociedad de Ciencias Naturales, Catálogo Espeleológico de la provincia de Guipúzcoa (publicado en **Munibe** a partir de 1950 y recopilado en 1969 en publicación aparte de dicha Sociedad). San Sebastián.
- HARLE, E.—Essai d'une liste de Mammifères et Oiseaux Quaternaire connus jusqu'ici dans la Péninsule Ibérique. **Bull. Soc. Géol. de France, 4.^a Sec. 9**, 355-370.
- NOLTE, E., 1968.—Catálogo de simas y cuevas de la provincia de Vizcaya. **Publicaciones de la Diputación de Vizcaya**. Bilbao.
- PASSEMARD, E., 1924.—Les Stations Paléolithiques du Pays Basque et leurs relations avec les terrases d'alluvions de la Nive. Bayonne.
- RUIZ DE GAONA, M., 1952.—Noticia del hallazgo y destrucción del yacimiento Paleolítico Superior más importante de Navarra. **Actas del Primer Congreso Internacional de Estudios Pirenaicos, 4, Sec. 3**, 157-168.

NOTAS PALEONTOLOGICAS