

# Hallazgos de rinoceronte lanudo en Legintxiki (Etxauri, Navarra)

PEDRO CASTAÑOS \*

## INTRODUCCIÓN

El hallazgo de dos molares de rinoceronte en la muestra ósea recuperada en la cueva de Legintxiki remite de inmediato a la única referencia que en territorio navarro se había hecho de esta especie. Fue precisamente M. RUIZ DE GAONA en sus informes sobre la fauna hallada en Coscobilo (Olazagutía) quien citó por primera y hasta hoy única vez restos de *Rhinoceros megarhinus* (R. DE GAONA, 1941) denominado por él mismo más tarde *Rhinoceros tichorhinus* (R. DE GAONA, 1958). Como ya se indicó hace años (ALTUNA, 1972) es más probable que se trate de la segunda denominación ya que la primera corresponde a un tipo de rinoceronte plioceno cuya forma evolucionada *Dicerorhinus jeanvireti* alcanza sólo niveles del Villafranquiense Inferior.

Los restos procedentes de Legintxiki constituyen una confirmación de la presencia de este Perisodáctilo Ceratomorfo en el Pleistoceno Superior de Navarra. Con este breve estudio queremos contribuir modestamente al homenaje dedicado a la meritoria figura de este paleontólogo navarro cuya aportación al conocimiento de la faunas cuaternarias de Navarra y territorios colindantes fue tan oportuna en las dos décadas de la postguerra durante las cuales tantos campos de la investigación quedaron sensiblemente mermados.

## HALLAZGO

Los restos atribuidos al rinoceronte lanudo (*Coelodonta antiquitatis*) también conocido por *Rhinoceros tichorhinus* aparecen en el denominado nivel IIb de la cueva de Legintxiki (Etxauri, Navarra). Se trata de una cavidad

\* Museo Arqueológico, Etnográfico e Histórico Vasco. Bilbao.

situada en la parte oeste de la Cuenca de Pamplona y muy próxima al casco urbano de Etxauri.

La excavación fue realizada en Mayo de 1995 por Javier NUIN quien nos encomendó el material óseo para su estudio. Se trata de un sedimento de limos rojizo con muchas piedras situado unos 15 cms. por debajo de niveles magdalenienses antiguos. No existe hasta el momento datación absoluta pero está previsto intentar obtenerla en breve. Por el momento la única delimitación cronológica la da el nivel situado inmediatamente por encima que con industria del Magdaleniense Antiguo ha proporcionado una fecha de 17.000 B.P. (NUIN, com. pers.). Las pocas evidencias asociadas a los restos en cuestión consisten en un canto tallado y escasa industria con cierto aire Gravetiense.

Los molares de rinoceronte aparecen junto a dos premolares superiores y un carpal de caballo así como a dos metapodios de ciervo.

### MORFOLOGÍA Y MEDIDAS DE LOS RESTOS

Se trata de dos molariformes superiores aislados: un tercer molar derecho y un cuarto premolar izquierdo ambos definitivos.

#### M3

El tercer molar presenta un grado de desgaste de medio a alto. Conserva en algunas zonas costras residuales de cemento el cual se ha perdido en el resto de la pieza. El valle lingual anterior tiene forma de una uve mucho más aguda que la del valle posterior y arranca ligeramente más arriba. A pesar del grado de desgaste se aprecia una clara hipsodoncia. A ello se añade una superficie del esmalte bastante rugosa, carácter este último que unido al anterior suele ser típico del rinoceronte lanudo.

Las medidas obtenidas son:

Long. máx. 52,2 mm.

Anch. máx. 30,4 mm.

Estos valores entran dentro del dominio de dispersión de una amplia muestra de *Coleodonta* del Pleistoceno Superior europeo, quedando por debajo de los valores medios de *Dicerorhinus hemitoechus* y de *Dicerorhinus mercki* (GUERIN, 1980).

#### P4

El último premolar superior izquierdo ofrece un estado de desgaste tan intenso que impide cualquier observación morfológica de interés.

Sus medidas son las siguientes:

Long. máx. 35,5 mm.

Anch. máx. 49 mm.

También en este caso entran los valores métricos dentro del ámbito propio del rinoceronte lanudo.

### CRONOLOGÍA COMPARADA

Desde principio de siglo se conocían citas de esta especie en localidades cántabras como Pelurgo y Udías, no confirmadas por autores posteriores, y en la Trinchera de Unquera, esta última sí recogida en revisiones más recientes. Hay también citas en el País Vasco continental recogidas todas ellas y comentadas por J. ALTUNA en su Tesis Doctoral (ALTUNA, 1972).

Pero la cita más próxima espacial y cronológicamente corresponde al nivel II de Lezetxiki caracterizado por industrias del Gravetiense que quizás lleguen al Solutrense (ALTUNA, o.c.).

Poco después el mismo autor publica un resto sin contexto arqueológico procedente de la Cantera Primitiva de Castrejana en las afueras de Bilbao y cuya situación cronológica queda por lo mismo sin poderse concretar.

Recientemente aparece de nuevo en el nivel IX de Labeko Koba con indicios Chatelperronienses que parecen corresponder al inicio del Würm III (ALTUNA, 1992).

Hace tan sólo dos años se detecta de nuevo su presencia en un nivel de Covacho de Arenillas (Santander) sin vestigios de industria y con una datación absoluta que oscila entre 33.780+1.700 y -1.400 B.P. y 34.660+1.600 y -1.300 B.P., que sitúan la fauna en los primeros momentos del Würm III (CASTAÑOS, en prensa).

Por tanto los datos conocidos hasta el momento limitan la presencia de esta especie en la cornisa cantábrica a todo el intervalo correspondiente al Würm III quizá con posible pervivencia hasta el interestadial Würm III/IV.

Según este esquema cronológico y si la datación absoluta resulta acorde con el carácter atribuido a la industria asociada, los restos de Legintxiki confirman la delimitación temporal del rinoceronte lanudo observada en la cornisa cantábrica y estarían en el grupo de datación más tardía.

## BIBLIOGRAFÍA

- ALTUNA, J.  
 1972: Fauna de Mamíferos de los yacimientos prehistóricos de Guipúzcoa. *Munibe* 24, San Sebastián.  
 1974: Hallazgos de Mamíferos Pleistocenos en Vizcaya. *Kobie*, 5, 37-38.  
 1992: El medio ambiente durante el Pleistoceno Superior en la región cantábrica con referencia especial a sus faunas de mamíferos. *Munibe (Antro-Arqueología)* 44, 19.
- GUERIN, C.  
 1980: Les rhinocéros (Mammalia, Perissodactyla) du Miocène terminal au Pléistocène Supérieur en Europe occidentale. Comparation avec les espèces actuelles. *Doc. lab. Géol. Lyon*, 79 (1,2,3) 1-1182.
- RUIZ DE GAONA, M.  
 1941: Un yacimiento de mamíferos pleistocénicos en Olazagutía (Navarra). *Bol. Real Soc. Española Hist. Nat.*, 39, 155-160.  
 1958: Todavía algo sobre el yacimiento de Coscobilo (Olazagutía). *Príncipe de Viana*, 72-73, 279-287.

## RESUMEN

Se da cuenta del hallazgo de molares de rinoceronte lanudo (*Coelodonta antiquitatis*) en un yacimiento de la cuenca de Pamplona. Se trata de la segunda cita de esta especie en Navarra y la primera asociada a un yacimiento arqueológico. Se ofrece un estudio morfométrico de los restos y se compara con otros hallazgos del Norte de la Península Ibérica.

## LABURPENEA

Iruñerriko aztarnategi batean aurkitu diren errinozeronte iletsuaren (*Coelodonta antiquitatis*) molarren berri ematen da. Espezie hau

Nafarroan bigarren aldiz aipatzen den arren, aztarnategi arkeologiko batean aurkitzen den lehen aldia da. Aztarnen ikerketa morfometrikoa eta Iberiar Penintsulako beste aztarnategikoekin konparaketa egiten da.

#### ABSTRACT

The finding of woolly rhinoceros (*Coelodonta antiquitatis*) molars in a site in Pamplona's bowl is accounted for. It is about the second reference of this species in Navarra and the first one connected with an archaeological site. A morphometric study of the remains is offered, and compared with other findings in the North of the Iberian Peninsula.