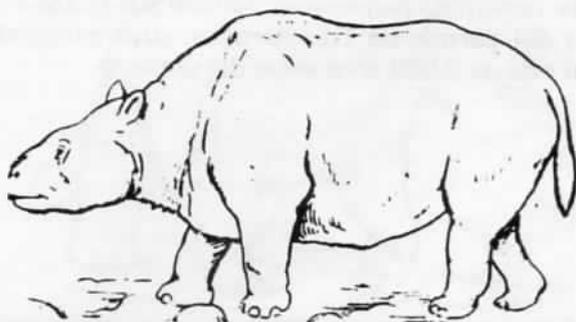

ORDEN: **NOTOUNGULATA**

FAMILIA: **TOXODONTIDAE**

Toxodon Owen, 1840.

Por E. P. Tonni - CIC, provincia de Buenos Aires



Mamífero herbívoro de tamaño similar a un rinoceronte, perteneciente a un orden extinguido —los Notoungulata— que tuvo una notable diversificación en América del Sur durante la Era Cenozoica.

Tenía un cráneo de gran tamaño (aproximadamente 70 cm. de longitud), con las mandíbulas provistas de dientes de crecimiento continuo, en los que el esmalte se distribuía en fajas longitudinales. En la mandíbula, la región sinfisaria o mentoniana tenía forma de pala, con incisivos procumbentes lo que supone una estructura adecuada para un intenso pastoreo.

Se ha sugerido que *Toxodon* fue un mamífero de hábitos anfibia, similar a un hipopótamo. Sin embargo, ciertos caracteres indican hábitos fundamentalmente terrestres, como los de mamíferos actuales de tipo graviportal tales como elefantes y rinoceron-

tes. Entre estos caracteres merecen citarse las proporciones del fémur y tibia y la posición de la cabeza por debajo de la cruz. Adicionalmente, es importante señalar que los restos de *Toxodon* han sido hallados no sólo en sedimentos de origen subácueo (lacustre o de planicie de inundación) sino también en otros eólicos, asociados con fauna de condiciones semiáridas o áridas (médanos de Sayape en San Luis, Caleufú en La Pampa).

Habitó en gran parte de la Argentina, Uruguay, Paraguay, Bolivia y Brasil durante la época Pleistoceno y quizá su historia se remonte hasta el Plioceno superior, pues restos de este género u otro muy relacionado, fueron hallados en sedimentos de esa antigüedad en la costa atlántica bonaerense.

Toxodon habitó en la provincia de Buenos Aires hasta épocas relativamente recientes, habiéndose hallado sus restos en un sitio arqueológico del partido de Tres Arroyos, cuya antigüedad se remonta a algo más de 8.000 años antes del presente.

