

Análisis tafonómico de una asociación faunística generada por pequeños carnívoros de la Región Pampeana

Cristian A. Kaufmann

Recibido 31 de agosto 2015. Aceptado 28 de abril 2016

RESUMEN

El objetivo del presente trabajo es caracterizar tafonómicamente al conjunto óseo formado por restos de presa que fueron depositados acrecionalmente por *Lycalopex gymnocercus* y otros pequeños carnívoros de la Región Pampeana. Se realizó la determinación taxonómica de la totalidad de los restos y se profundizó en el análisis tafonómico de liebres y armadillos. Las variables evaluadas para describir el procesamiento de los carnívoros fueron la representación anatómica, el grado de completitud, la fragmentación ósea y la diversidad e intensidad de improntas de origen carnívoro. Se recuperó un total de 1266 restos óseos no ingeridos en los cuales dominaban los restos de armadillos (*Chaetophractus villosus* y *Dasyopus hybridus*). También fueron identificados restos de *Lepus europaeus*, *Lagostomus maximus*, *Lycalopex gymnocercus* y *Bos taurus*. La información del presente trabajo aporta nuevo conocimiento para establecer el origen de mamíferos medianos en los sitios arqueológicos y da la posibilidad de brindar mayor solidez a los modelos de subsistencia humana.

Palabras clave: Tafonomía actualística; Región Pampeana; Armadillos; Zorro pampeano; Liebre.

ABSTRACT

TAPHONOMIC ANALYSIS OF A FAUNAL ASSEMBLAGE GENERATED BY SMALL CARNIVORES OF THE PAMPAS REGION. The objective of this study is to taphonomically characterize an assemblage of prey remains that were deposited by Pampas fox and other small carnivores of the Pampas region. Taxonomic identification was performed for all the remains, and detailed taphonomic analysis was realized on hares and armadillos. The variables evaluated to describe the processing of carnivores were the anatomical representation, the degree of completeness, bone fragmentation and diversity and intensity of carnivore marks. A total of 1266 uneaten skeletal remains were recovered, the majority of which correspond to armadillos (*Chaetophractus villosus* and *Dasyopus hybridus*). Other species identified were *Lepus europaeus*, *Lagostomus maximus*, *Lycalopex gymnocercus* and *Bos taurus*. The information in this work provides new knowledge to help establish the origin of medium sized mammals in archaeological sites and the possibility of providing more robust models of human subsistence.

Keywords: Actualistic taphonomy; Pampas region; Armadillos; Pampas fox; Hare.

INTRODUCCIÓN

Esta investigación se enmarca en un proyecto cuyo objetivo es la construcción de modelos tafonómicos que permitan identificar y dimensionar el accionar de predadores sobre el registro arqueológico de la Región Pampeana. Hasta el momento se han realizado experimentos en ambientes controlados con diversos carnívoros (Álvarez *et al.* 2012; Massigoge *et al.* 2014; Rafuse *et al.* 2014) y resulta necesario complementar

estos resultados con estudios naturalistas. En el presente trabajo se caracteriza tafonómicamente un conjunto óseo formado por restos de presa no ingeridos que fueron depositados en forma acrecional por zorros pampeanos (*Lycalopex gymnocercus*) y otros pequeños carnívoros en el contexto de una madriguera localizada entre los restos de un antiguo puente a orillas del arroyo Salado, partido de General Lamadrid, provincia de Buenos Aires, Argentina (Figura 1A).

Cristian A. Kaufmann. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET)-Instituto de Investigaciones Arqueológicas y Paleontológicas del Cuaternario Pampeano (INCUAPA). Facultad de Ciencias Sociales, UNICEN. Av. Del Valle 5737 (B7400JWI). Olavarría, Buenos Aires, Argentina. E-mail: ckaufman@soc.unicen.edu.ar