## Zooarqueología del sitio Reducto Rural Fortificado 1 (Pergamino, pcia. de Buenos Aires)

Ailín A. Guillermo<sup>1</sup>, José A. Cordero<sup>1</sup>, Oscar Palacios<sup>1</sup>, Cristina Vázquez<sup>1</sup>
<sup>1</sup>GEA, Facultad de Ingeniería, UBA: ailin.guillermo@gmail.com, agustincordero74@gmail.com, oskypalacios@gmail.com, vazquezcristi@gmail.com

Se presentan los resultados preliminares del análisis zooarqueológico y tafonómico de los conjuntos arqueofaunísticos del sitio histórico Reducto Rural Fortificado 1 (RRF1) ubicado en el Partido de Pergamino (predio INTA), Provincia de Buenos Aires. Se trata de una edificación con fines defensivos construida a mediados del siglo XIX. Consta de una planta baja con tres habitaciones y un piso superior. Este último comprende una azotea que incluye una habitación de pequeñas dimensiones y de difícil acceso a través de las escaleras. A diferencia de la parte posterior del edificio que no presenta aberturas, la fachada anterior exhibe amplias aberturas y una galería que recorre todo el frente orientado al norte. La construcción está circunscripta a un cercado y un foso contiguo de ancho y profundidad considerable que hacen necesario su cruce mediante un único acceso de 3 m de ancho, que seguramente, podía cerrarse en caso de ataque. Los materiales proceden de una grilla de 2 m² y de varios sondeos sobre la zona del frente de la casa.

Los objetivos de este trabajo incluyen 1) identificar taxonómica y anatómicamente los restos óseos hallados en RRF1; 2) evaluar la integridad y resolución de los mismos; 3) caracterizar los modos del aprovechamiento y uso de los taxones identificados.

Para calcular la abundancia taxonómica se utilizó el Número de Especímenes Identificados por Taxón (NISP) y el Número Mínimo de Individuos (MNI). La abundancia anatómica se calculó a través del Número Mínimo de Elementos (MNE).

Desde una perspectiva tafonómica, se evaluó meteorización, acción de raíces, de carnívoros, de pisoteo y de diagénesis. En relación con el análisis de las modificaciones antrópicas, se identificaron huellas de corte con cuchillo metálico y serrucho, termoalteración y tipos de fracturas. La termoalteración se

registró según el atributo de color: no quemado (blanco), quemado incipiente (marrón claro), quemado avanzado (marrón oscuro), carbonizado (negro) y calcinado (blanco azulado).

Se contabilizó un NISP total de 123 restos óseos, mientras que 196 restos no pudieron ser identificados por no presentar zonas diagnósticas. El taxón más frecuente es *Ovis aries* alcanzando un NISP%=56,91. Continúan *Bos taurus* con un NISP%=22,76 y *Sus scrofa* con un NISP%=6,5. También se identificaron restos de *Didelphis albiventris*, *Myocastor coypus*, Mammalia indeterminado de diferentes tamaños y Lagomorpha/Leporidae en bajas proporciones.

El MNI total calculado es de 8 individuos, 3 correspondientes a O. aries, 2 a S. scrofa, 1 a B. taurus, D. albiventris y M. coypus, respectivamente.

De modo general, la acción de agentes naturales fue moderada. No se identificó incidencia de meteorización. En tanto, se observa una buena conservación del conjunto. Podemos decir que *D. albiventris* y *M. coypus* ingresaron al sitio impulsados por agentes naturales.

Los resultados sugieren la explotación de los taxones *B. taurus*, *O. aries* y *S. scrofa*. Dentro de estas especies se observa que *O. aries* pudo tener un papel predominante.

Palabras clave: Zooarqueología, Tafonomía, Reducto Rural Fortificado, Buenos Aires, Siglo XIX