

# Estrategias de transporte, procesamiento y consumo de guanacos en la costa sur de Tierra del Fuego (Argentina)



Daniela Verónica Alunni\*

Fecha de defensa: 28 de Febrero de 2014

Director: Dr. Atilio Francisco Zangrando

Jurados: Dres. Mariana De Nigris y Luis

Borrero

Esta tesis evalúa los modos de explotación de guanacos durante el Holoceno medio y tardío en la costa sur de Tierra del Fuego, los cuales constituyeron las presas terrestres de mayor porte para la subsistencia de los cazadores-recolectores fueguinos. Específicamente se estudió el rol espacial y temporal que cumplieron estos camélidos en la dieta humana en contextos ambientales disímiles: Los Conchales Inferiores de Imiwaia I (costa norte del canal Beagle, ca. 5900 años AP) y Heshkaia 35 (sector de Moat, extremo oriental del canal Beagle, ca. 700 años AP.)

Estos sitios muestran una posible diferencia temporal y espacial en la relación entre los humanos y estos camélidos. El conjunto óseo de los Conchales Inferiores de Imiwaia I proviene de una superficie excavada de 49 m<sup>2</sup>. Aquí dominan los restos óseos de pinnípedos y peces, aunque el consumo de los primeros aportó las mayores proporciones de grasas para la dieta humana (Orquera y Piana 2000). A diferencia de estos mamíferos marinos, en este contexto los guanacos habrían constituido un recurso secundario por proveer bajos contenidos de esta sustancia. En contraste, Heshkaia 35 (18 m<sup>2</sup> de superficie excavada) plantea un panorama diferente para las ocupaciones del Holoceno tardío, dado que los camélidos fueron la principal fuente alimenticia, siendo relativamente ínfima la abundancia de pinnípedos y otros recursos del mar (Zangrando *et al.* 2013). A partir de esta información, esta tesis parte de suponer que la variabilidad témporo-espacial en el consumo de grasas pudo haber llevado a que los grupos humanos experimentaran la necesidad de reorganizar las actividades de procesamiento de guanacos con el fin de intensificar el aprovisionamiento de lípidos. En este sentido, los camélidos pudieron haber adquirido un rol más relevante para la dieta de los cazadores-recolectores que habitaron Heshkaia durante el Holoceno tardío. Aquí, el correlato arqueológico esperado es una mayor intensidad en el procesamiento, como producto de un incremento en los esfuerzos destinados a actividades extractivas.

Para evaluar estos supuestos, en primer lugar se descartó la posible alteración de los conjuntos por los procesos y agentes naturales. Los cálculos de la abundancia anatómica (Binford 1978), las modificaciones óseas producto del procesamiento (Binford 1981) y las correlaciones con la anatomía económica de guanacos (Borrero 1990) no mostraron variaciones entre ambos sitios en las pautas de explotación de estas presas. El transporte implicó preferencialmente selección de la región apendicular, lo cual sugiere -según los modelos de transporte (e.g. Binford 1978)- que en ambos casos el aprovisionamiento de guanacos se habría producido en localidades relativamente lejanas a las bases residenciales. Asimismo, en los sitios se realizaron actividades similares de desarticulación, descarte y consumo intensivo de médula ósea. A partir de estos resultados se concluye que, aunque el ingreso de grasas de mamíferos marinos haya sido elevado en un sitio y muy escaso en otro, los cazadores-recolectores continuaron transportando y procesando guanacos siguiendo las mismas estrategias.

## Bibliografía

- » BINFORD, L. R. 1978. *Nunamiut Ethnoarchaeology*. Academic Press, Nueva York.
- » BINFORD, L. R. 1981. *Bones: Ancient Men and Modern Myths*. Academic Press, Nueva York.
- » BORRERO, L. A. 1990. Humans and terrestrial and sea mammals at Peninsula Mitre, Tierra del Fuego. En *Hunters of the Recent Past*, editado por L. B. Davis y B. O. K. Reeves, pp. 373-299. Londres, Unwin Hyman.
- » ORQUERA, L y E. PIANA. 2000. Imiwaia I: un sitio de canoeros del sexto milenio A.P. en la costa norte del canal Beagle. En *Desde el País de los Gigantes. Perspectivas arqueológicas en Patagonia*, tomo II, editado por J. B. Belardi, F. Carballo y S. Espinosa, pp. 441-453. Universidad Nacional de la Patagonia Austral, Río Gallegos.
- » ZANGRANDO, A. F.; K. BORRAZZO; A. TIVOLI, D. V. ALUNNI y M. P. MARTINOLI. 2013. El sitio Heshkaia 35: nuevos datos sobre la arqueología de Moat (Tierra del Fuego, Argentina). *Revista del Museo de Antropología* 7 (1):11-24.

\* CADIC-CONICET. Bernardo Houssay 200. Tierra del Fuego, Argentina.  
E-Mail: alunni\_d@yahoo.com.ar