

SÍNTESIS DE LAS INVESTIGACIONES ARQUEOLÓGICAS EN EL PARTIDO DE FLORENTINO AMEGHINO, PROVINCIA DE BUENOS AIRES, SECTOR NORTE DEL ÁREA ECOTONAL HÚMEDA SECA PAMPEANA

A CAPELLO QUE, SIN DUDAS, ES EL IDEÓLOGO DE ESTE TRABAJO.

OLIVA, FERNANDO¹ Y PANIZZA, MARÍA CECILIA²

Resumen

En este artículo se presenta una síntesis de las investigaciones arqueológicas realizadas en el territorio del actual partido de Florentino Ameghino. Se desarrollan los resultados obtenidos del análisis de los materiales arqueológicos recuperados en los sitios Laguna Salalé y La Pestaña, en el sector norte del Área Ecotonal Húmeda Seca Pampeana. Estos sitios se caracterizan por ubicarse en ambientes lagunares y corresponden a contextos prehispánicos. Dichos contextos se conformaron a partir de entierros (restos óseos humanos), artefactos líticos tallados y pulidos, restos óseos faunístico, fragmentos cerámicos y otros elementos. Se espera que estos estudios contribuyan al conocimiento de los grupos cazadores recolectores que habitaron estos espacios del noroeste de la provincia de Buenos Aires durante el Holoceno medio y tardío, escasamente investigados hasta el presente.

Palabras clave
arqueología; cazadores recolectores; ecotono; ambiente lagunar.

Abstract

This article presents a summary of archaeological research carried out on the territory of Florentino Ameghino's current municipality. The results obtained from the analysis of archaeological materials recovered at the Laguna Salalé and La Pestaña sites are developed, in the northern sector of the Pampean Dry Wet Ecotone Area. These sites are characterized by being located in lagoon environments and correspond to pre-Hispanic contexts. These contexts were formed from burials (human bone remains), carved and polished lithic artifacts, faunistic bone remains, ceramic fragments and other elements. These studies are expected to contribute to the knowledge of the collecting hunter groups that inhabited these northwestern areas of the province of Buenos Aires during the Middle and Late Holocene, scarcely researched to the present day.

Keywords
archaeology; hunters-gatherers; ecotone; lagoon environment.



¹ Centro de Estudios Arqueológicos Regionales (Facultad de Humanidades y Artes – Universidad Nacional de Rosario) - Laboratorio de Análisis Cerámico (Facultad de Ciencias Naturales y Museo - Universidad Nacional de La Plata). E-mail: fwpoliva@gmail.com

² CONICET (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas) - Centro de Estudios Arqueológicos Regionales (Facultad de Humanidades y Artes – Universidad Nacional de Rosario) - Laboratorio de Análisis Cerámico (Facultad de Ciencias Naturales y Museo - Universidad Nacional de La Plata). E-mail: mcpanizza@yahoo.com.ar

Introducción

En este trabajo se presentan las investigaciones arqueológicas realizadas en el partido de Florentino Ameghino, correspondiente al sector Noroeste de la Región Pampeana. Particularmente los sitios estudiados se ubican en ambientes lagunares localizados en el sector norte del Área Ecotonal Húmeda Seca Pampeana (Oliva 2006). Las actividades estuvieron orientadas hacia el estudio regional de la variabilidad del uso del espacio por parte de las sociedades cazadoras recolectoras, que habitaron estos lugares estratégicos para el manejo de los recursos básicos para la subsistencia en este sector ecotonal.

El Noroeste de la Provincia de Buenos Aires es un área con evidencia arqueológica escasamente investigada hasta el presente. En ella se desarrollan ambientes lagunares los cuales han sido aprovechados por las sociedades cazadoras recolectoras que habitaron el área en el pasado. A mediados de la década del '90 se inician en forma sistemática las investigaciones arqueológicas en el área, a través de las cuales se ha obtenido información arqueológica proveniente de diferentes sitios en superficie así como en posición estratigráfica.

Desde entonces, un equipo de investigación integrado por profesionales de las Universidades Nacionales de Rosario y La Plata, realiza estudios interdisciplinarios en el área. El objetivo central de estas investigaciones es el rescate del patrimonio cultural que han dejado las sociedades indígenas que habitaron este sector de la Región Pampeana. Se han estudiado las técnicas de elaboración de artefactos líticos y cerámicos, así como el origen y ubicación de las rocas utilizadas para su manufactura; cuestiones ideológicas y simbólicas a partir principalmente de datos obtenidos de sitios con entierros humanos. Toda la información recuperada, a través de software específicos, permite relacionar la distribución de los recursos naturales del área con los diferentes tipos de asentamientos localizados.

Área de estudio: los ambientes lagunares del noroeste bonaerense

En este trabajo se considera la recurrencia de sitios en ambientes lagunares, delimitados en lo que Frengüelli (1950) denominó "Pampa Deprimida". La Pampa Deprimida, también conocida como Pampa de las Lagunas (Pasotti y Castellanos 1967), corresponde a la depresión principal de la Provincia de Buenos Aires que comienza en la Bahía de Samborombón pasando por el Noroeste bonaerense e internándose en otras provincias tales como Santa Fe, Córdoba y Santiago del Estero. Entre las anomalías de esta zona deprimida se pueden mencionar las extensas cañadas y esteros, lagunas y lagos de diferentes dimensiones a menudo encadenadas, cuencas cerradas de lagunas saladas, entre otros (Frengüelli 1950; Suriano y Ferpozzi 1993). Las lagunas del sector Noroeste de la Provincia de Buenos Aires se presentan junto a paleocañadas, médanos, cordones eólicos y cubetas de deflación integrando unidades geomorfológicas dentro de dicha región (Catalani 1988).

El área en estudio se localiza en un ecotono entre Pampa Húmeda y Pampa Seca donde confluyen el Distrito del Algarrobo de la Provincia del Espinal y el Distrito Pampeano Occidental de la Provincia Pampeana (Cabrera 1971). Las características zoogeográficas están relacionadas con la fitogeografía y corresponde al Distrito Pampásico del Subdistrito Bonaerense de la Subregión Guayano Brasileña (Ringuelet 1955). Esta faja ecotonal entre Pampa Húmeda y Pampa Seca, en el Noroeste de la Provincia de Buenos Aires (incluida en el Área Ecotonal Húmeda Seca Pampeana, ver Oliva 2006), se caracteriza por representar la transición entre el espinal pampeano y la estepa gramínea con pocos arbustos, con la fauna que predomina en estos biomas. En esta área se observa una alternancia de dunas producidas por acumulaciones eólicas y depresiones curviformes que se inundan en períodos húmedos, permaneciendo el agua en algunas depresiones más profundas, dando lugar de

este modo a cuerpos de agua temporarios y permanentes. Es un área muy sensible a los cambios ante pulsaciones ambientales, en el cuál las lagunas se secan y se colmatan de agua rápidamente; presenta un suelo arenoso compuesto por médanos antiguos y actuales. Entre estas dunas se encuentran múltiples cubetas de deflación que al inundarse durante los periodos húmedos acumulan agua conformando lagunas, a orillas de las cuales se concentra gran diversidad de aves y mamíferos, así como especies vegetales (Oliva et al. 2015), que las sociedades del pasado han aprovechado para la subsistencia. Además este ambiente ofrece una amplia gama de recursos considerados como críticos para la adaptación de los grupos humanos al medio, tales como agua permanente (lagunas, cañadas y bañados), entre otros.

Antecedentes

El primer antecedente editado para el Noroeste de la Provincia de Buenos Aires corresponde al trabajo del aficionado Viani (1930), quien publica una descripción de artefactos líticos provenientes de varias lagunas ubicadas en la localidad de Trenque Lauquen. Sanguinetti de Bórmida (1966) realiza una revisión de los materiales recuperados por Viani (1930) en los alrededores de Trenque Lauquen y Mari Lauquen, en la Provincia de Buenos Aires, comparándolos con materiales recuperados en prospecciones y sondeos que efectúa la autora. El análisis efectuado lo resume en dos contextos industriales: artefactos de cuarcita "Trenque Lauquen A" y "Trenque Lauquen B" caracterizados por raspadores de tamaño pequeño, instrumentos de vidrio y cerámica colonial. Considera la existencia de artefactos de gran tamaño de cuarcita correspondiendo a la etapa inicial de la influencia en el "Trenque Lauquen A" (Sanguinetti de Bórmida 1966: 92) que la ejemplifica con los unifaces de cuarcita encontrados en uno de los sitios, exponiendo finalmente que los yacimientos estudiados se encontrarían como parte del "Bolivarense" (Sanguinetti

de Bórmida 1966).

En la década del '70 comenzó una etapa de cambios en los aspectos teóricos y metodológicos de la Arqueología en la Argentina. Dentro de este período se propusieron dos modelos de desarrollo cultural prehispánico para la Región Pampeana. Uno, realizado por Madrazo (1979), quien tomó en consideración aspectos ecológicos y la diversidad ambiental de la región, mientras que el otro, propuesto por Austral (1971), se basó en la morfología del instrumental lítico. Madrazo incluye al norte de Buenos Aires dentro del "sector centro sur de la Pampa Húmeda", que se integraría en el territorio de la subárea ecológico cultural de cazadores a larga distancia de animales tales como el venado (Madrazo 1979). Según este autor, "... la frecuencia de los enterratorios fúnebres demuestra que los aborígenes han habitado durante lapsos prolongados en los mismos sitios, o que han regresado reiteradamente a ellos como parte de un ciclo migratorio anual" (Madrazo 1979:24).

En Trenque Lauquen, Gavilán et al. (2004) continuaron con las investigaciones en la Laguna Las Tunas Grandes, recolectando superficialmente materiales líticos. Del análisis efectuado sobre los artefactos líticos observaron que las materias primas más representadas son: en primer lugar la calcedonia, en segundo lugar la cuarcita y en tercer término riolita, mica, arenisca y sílice. También consideran, que el pequeño porcentaje de reserva de corteza en relación a los pesos y tamaños de escasas dimensiones se relaciona a una lejana presencia de las fuentes de materias primas y a las últimas etapas de la cadena operativa (Gavilán et al. 2004).

En la última década, en el sector norte del Área Ecotonal Húmeda Seca Pampeana, se han realizado algunas investigaciones puntuales que han sido relevantes en cuanto a dos cuestiones: el registro de nueva evidencia vinculada a material en posición estratigráfica (Scheifler et al. 2012, Scheifler 2019) y la producción de datos que aportan información relativa a



la profundidad temporal de la ocupación en el área de estudio (Ávila 2011, Politis et al. 2012).

Específicamente en el partido de Florentino Ameghino, desde el año 1995 en la Laguna Salalé se han efectuado prospecciones y recolección superficial de materiales (líticos, óseos - faunísticos y humanos - y cerámica) en ocho unidades de recolección. En 1996 se desarrollaron cuatro sondeos sobre la barranca noroeste de dicha laguna (Avila 2002; Gallego 2002; Gallego y Avila 2001; Levin y Mudry 1998; Levin et al. 1999, 1998; Oliva et al. 2004). A partir de estos estudios, se observó la existencia de al menos ocho individuos adultos y un juvenil de *Lama guanicoe*. En estos elementos óseos se verificó la presencia de marcas de cortes efectuadas con instrumentos líticos. Otras especies que se identificaron fueron individuos pertenecientes a las especies *Ozoteceros bezoarticus* y *Rhea americana* (Levin y Mudry 1998; Levin et al. 1999, 1998). En relación con los procesos de formación y transformación del registro arqueológico de la Laguna Salalé, se estudiaron las alteraciones presentes en los diferentes materiales provenientes de los sitios, así como las transformaciones del paisaje lagunar (Gallego 2002; Gallego y Avila 2001; Levin et al. 1999). De estos estudios se extrae que la materia prima más abundante es la cuarcita y en segundo lugar la calcedonia, representadas ambas por artefactos pequeños y medianos pequeños. Además, se consideraron las técnicas de talla, las diferentes etapas de manufactura, los circuitos de aprovisionamiento y las estrategias tecnológicas (Avila 2002, Oliva et al. 2004).

Sitios arqueológicos en el partido de Florentino Ameghino

Los sitios arqueológicos son lugares donde aparece evidencia de actividades humanas realizadas por sociedades del pasado. Estos sitios pueden presentarse en superficie (por ejemplo, cuando los restos arqueológicos se observan dispersos a orillas de una laguna), o en estratigrafía

(es decir cuando los restos arqueológicos no se encuentran en la superficie sino enterrados). A su vez, los sitios localizados en ambientes lagunares se pueden clasificar de acuerdo al tipo de evidencia presente: sitios de entierros humanos, sitios de matanza, trozamiento de animales, sitios de actividades múltiples, entre otros.

En este trabajo se presentan tres sitios localizados en ambientes lagunares: Laguna Salalé sitios 1 y 6; junto a La Pestaña sitio 1 (Figura 1). La selección de sitios estudiados se realizó en función de las características fisiográficas de los sitios y de la similitud de los hallazgos. Las lagunas se encuentran a una distancia aproximada de 23 km entre sí, ubicándose Laguna Salalé hacia el este del partido y la Laguna La Pestaña hacia el oeste del territorio municipal. En relación a la ubicación de los sitios con respecto a las orillas del cuerpo lagunar, se observa Laguna Salalé sitio 1 en la costa Oeste; Laguna Salalé sitio 6 y La Pestaña sitio 1 en las márgenes Este.

Laguna Salalé

La Laguna Salalé, se ubica al Sudeste



Figura 1. Vista del sitio 1 Laguna Salalé (abajo) y del sitio 1 La Pestaña (arriba).

de la localidad de Florentino Ameghino. Esta laguna es un cuerpo de agua permanente con una extensión que en la actualidad supera las 1200 hectáreas. Desde 1995 se han efectuado prospecciones y recolección superficial de materiales en 8 unidades de recolección. En 1996 se desarrollaron tareas de excavación en 4 sondeos sobre la barranca noroeste de dicha laguna (Figura 2). En 1999 se retomaron las investigaciones, extendiendo las recolecciones superficiales y localizando nuevos sitios. En el año 2004 se realiza el descubrimiento de un artefacto de molienda con grabado zooantropomorfo. Dentro de los materiales arqueológicos recuperados en excavación como en recolecciones superficiales se reconocieron los siguientes: artefactos líticos, fragmentos de cerámica, restos óseos humanos y faunísticos.

Con respecto a los restos óseos faunísticos recuperados, se reconocieron *Lama guanicoe* (guanaco), *Ozoteceros bezoarticus* (venado de las pampas) y *Rhea americana* (ñandú), entre otros. Se pudieron registrar marcas de corte, así como instrumentos fabricados con esta materia prima como se observan en las fotografías (Figura 3).

En cuanto a los restos óseos humanos, se

podieron identificar un número mínimo de individuos correspondiente a seis: tres individuos adultos masculinos, uno de ellos con deformación craneana; un individuo adulto femenino y un subadulto de una edad probable entre los 11 y 14 años de sexo indeterminado, y el último no se pudo determinar el sexo pero correspondería a un individuo juvenil.

En el conjunto de artefactos líticos, se identificaron los siguientes instrumentos: raspadores, raederas, molinos y manos de molino, desechos de talla y núcleos. Las materias primas utilizadas para su confección provienen de diferentes fuentes de aprovisionamiento: cuarcitas de las Sierras de Tandilla y/o de Ventania, cuarzos y areniscas de las Sierras de Córdoba, riolitas de Ventania y sílices de las Sierras de Tandil y la Meseta del Fresco en La Pampa (Figura 4). Esto podría estar indicando dos cosas; una gran movilidad por el ambiente pampeano de los grupos cazadores recolectores y la implementación de estrategias de intercambio de distintos recursos (no sólo las materias primas líticas). Entre estos artefactos se destaca una base de molino que presenta en uno de sus extremos un grabado con características zooantropo-



Figura 2. Planta del sitio Laguna Salalé 1.



Figura 3. Restos óseos faunísticos de Laguna Salalé.

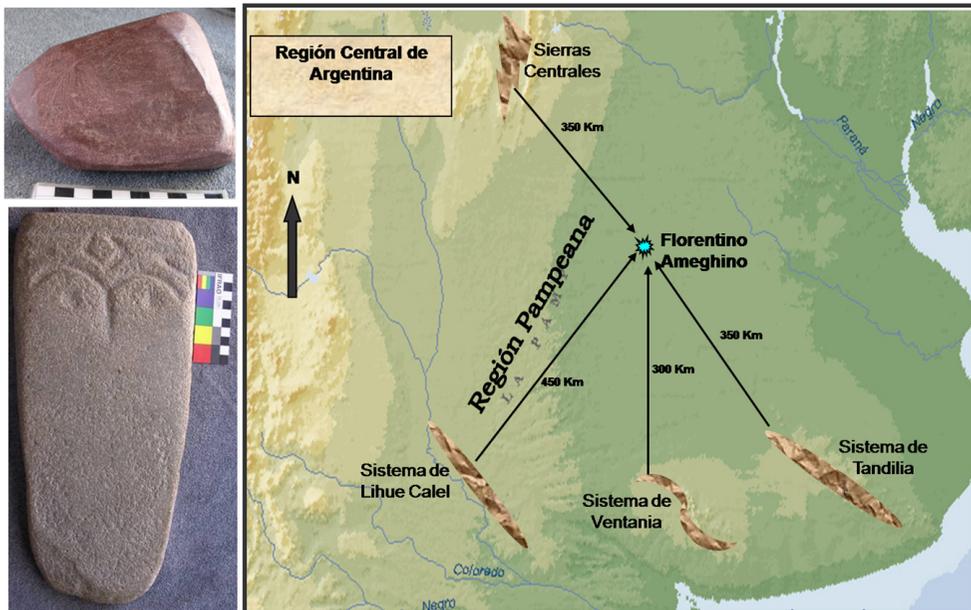


Figura 4. Artefacto lítico con decoración zoomorfa recuperado en Laguna Salalé. Mapa donde se observa la distancia a las principales fuentes de aprovisionamiento lítico.

morfas. Se efectuó análisis petrográfico para identificar la composición mineralógica de esa materia prima, el cual permitió su vinculación con areniscas presentes en el Sur de la Sierra de Comechingones de la Provincia de Córdoba (Figura 4).

La Pestaña

El Sitio 1 La Pestaña se localiza al Oeste del Partido Florentino Ameghino en la margen Este de la laguna. En esta laguna se comenzaron las investigaciones en el año 2004 donde se realizaron prospecciones, recolección superficial y el rescate de restos óseos humanos articulados, que apare-

cían semienterrados en la playa muy cerca del pelo de agua (Figuras 5 y 6).

En cuanto a los materiales recuperados en la recolección superficial se observaron artefactos líticos tallados, cerámica sin decoración y restos óseos faunísticos. Los restos óseos humanos corresponden a un individuo adulto en posición decúbito dorsal flexionado. Se recuperaron los coxales, sacro, fémures, radio, cúbito, vértebras, costillas y el cráneo, que había sido extraído por el encargado del campo. Se observa un marcado deterioro de los restos óseos a causa del contacto directo con el agua y las raíces. Entre los restantes elementos res-

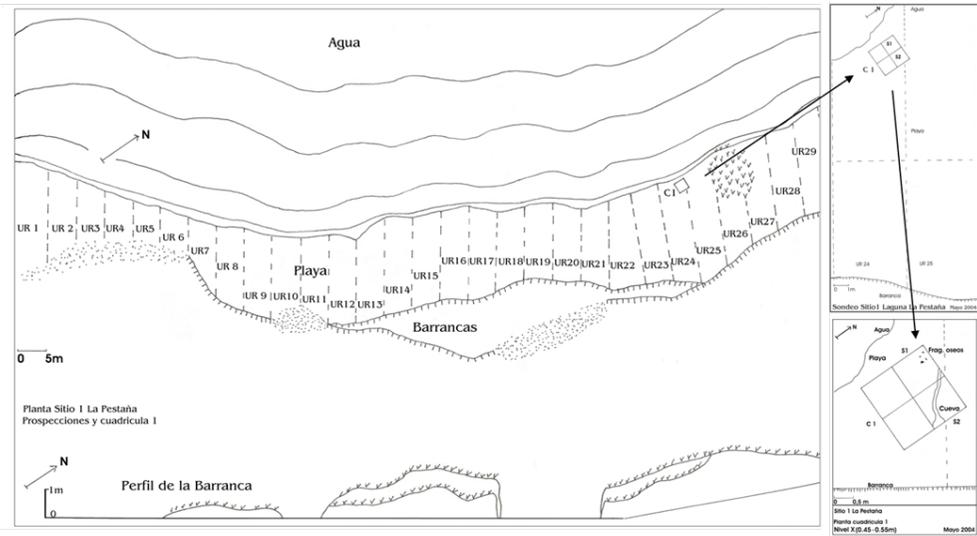


Figura 5. Planta de La Pestaña.



Figura 6. Huesos expuestos en el sitio La Pestaña.

catados se pueden mencionar tientos cerámicos sin decoración, artefactos líticos tallados y pulidos, restos óseos faunísticos; dentro del conjunto se destaca la particular presencia de un molusco marino de la especie *Adelomelon brasiliana* (Figuras 7,

8 y 9).

A partir de dataciones radiocarbónicas realizadas sobre restos óseos humanos recuperados de los sitios La Pestaña y sitio 1 Laguna Salalé, se pudo obtener una cronología absoluta para estas ocupaciones

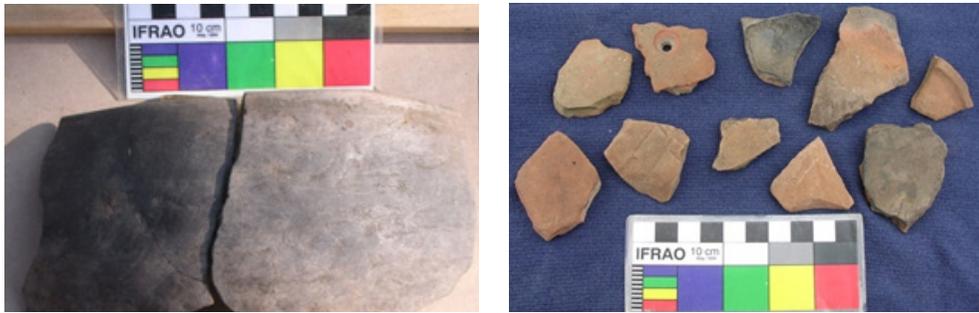


Figura 7. Fragmentos cerámicos recuperados en el sitio La Pestaña.



Figura 8. Material lítico recuperado en el sitio La Pestaña.

humanas. Los materiales de origen orgánico (huesos) que se dataron en el Latyr (Laboratorio de Tritio y Radiocarbono) dependiente de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de la Universidad Nacional de La Plata dieron como resultado las siguientes antigüedades: 2650 + 70 años AP (LP- 1667) en el caso del Sitio 1 Laguna Salalé, y 2960 + 70 años AP (LP- 1690) para el Sitio 1 La Pestaña.

Fuerte de la Media Luna

Finalmente, debe destacarse un conjunto de evidencias arqueológicas pertenecientes a un momento histórico más reciente. Por un lado, se puede mencionar el período de contacto hispano-indígena con el adelantamiento de la línea de frontera que se produce en esta zona en el año 1869, cuando se instalan dos fortines: General Las Heras y General Paz; y

un fuerte Medias Lunas o La Media Luna, que se ubicaba junto a una gran laguna de agua salobre que tenía la forma de dos lunas nacientes unidas por un extremo (ver Memorias de Guerra y Marina años 1870 - 1874 y cartografía citada al final). Para este momento de ocupación se cuenta con diferentes fuentes de información (Berchi y González 2005), como documentos oficiales y cartografía de la época, además de los materiales arqueológicos que varios pobladores han encontrado sobre el terreno donde se emplazaron (Figura 10).

Por otro lado, habría que considerar los vestigios materiales correspondientes a los inicios de la vida constitucional en el partido, algunos de estos núcleos poblacionales se ubicaron a poca distancia de los antiguos fortines (como es el caso de Florentino Ameghino próximo al fuerte de la Media Luna y el Eduardo Costa al del

fortín General Paz), cuya investigación debería ser profundizada en el futuro. Principalmente están constituidos por los remanentes de la actividad ferroviaria, a partir del establecimiento de las vías férreas y de las estaciones de Halsey en el año 1896 (planificada como el pueblo de Las Medias Lunas, conocida como Halsey por la estación, su nombre es cambiado por el de Florentino Ameghino en 1913), de Eduardo Costa en el mismo año, de Blaquier en 1905, de Porvenir y Nueva Suiza en 1910; junto con las huellas de antiguos caminos como el de los Fortines y el de la Galera; los primeros cascos de estancias y restos edilicios de los centros urbanos incipientes, además de elementos propios de la vida cotidiana (botellas, vajilla, herramientas, entre otros).

Algunas consideraciones

Las excavaciones y recolecciones superficiales de materiales que se realizaron en este sector del área ecotonal entre Pampa Húmeda y Pampa Seca, han arrojado los



Figura 9. Caracol marino recuperado en el sitio La Pestaña.

primeros resultados que permiten tener un primer acercamiento al registro arqueológico de esta área. En cuanto a los materiales se registra la presencia de tios cerámicos en los sitios Laguna Salalé 1 y La Pestaña 1. En el sitio Laguna Salalé 6 no se han profundizado las prospecciones, por lo cual no se poseen datos fehacientes sobre la presencia de cerámica. La mayor recurrencia en los sitios es la presencia de artefactos líticos tallados, registrándose principalmente cuarcitas de diferentes calidades, calcedonia, cuarzo, riolita, mica, entre las materias primas más representadas. Se puede observar que los tamaños predominantes son los pequeños. Con los artefactos de molienda recuperados sucede algo similar. Se han recuperado restos óseos humanos, en Laguna Salalé 1 han aparecido evidencias de entierros con un NMI de cinco, en La Pestaña 1 sólo se ha recuperado un individuo. Se registraron restos óseos faunísticos, excepto en Laguna Salalé 6. Los especímenes recuperados en los otros sitios son *Lama guanicoe* en primer lugar, *Ozoteceros bezoarticus*, *Rea Americana*, *Chaetophractus villosus*, *Lagostomus maximus*, *Myocastor coypus*, entre otros.

Otro tipo de materiales que han aparecido en los sitios son elementos considerados de alto valor, tal vez simbólico. En el sitio Laguna Salalé 1 se recuperó un nódulo de arenisca ferruginosa con marcas. Por otro lado en La Pestaña 1, se registraron caracoles marinos de la especie *Adelomelon brasilensis*, lo que demuestra el uso de un recurso de origen marino. Además en el sitio Laguna Salalé 6 se recuperó un elemento de molienda con la representación de un búho efectuado por picado y pulido.

De esta manera, se pueden proponer las siguientes consideraciones generales. Existe un evidente aprovechamiento de los ambientes lagunares en una región del área ecotonal entre Pampa Húmeda y Pampa Seca (a las lagunas de Florentino Ameghino habría que sumar las lagunas de los partidos de General Villegas, Carlos Tejedor, Rivadavia, Trenque Lauquen,





Figura 10. (Arriba) Detalle del Plano de Wysocki (1877), indicando los fortines de la línea de frontera del año 1869 correspondientes al actual territorio del partido de Florentino Ameghino. (Abajo izquierda) Plano del fortín Media Luna (extraído de Thill y Puigdomenech 2003, p. 291). (Abajo derecha) Cañón que habría pertenecido al fortín Media Luna (fuente Liébana).

Guaminí, Adolfo Alsina y Puan), los que resultaron lugares atractivos a lo largo de la ocupación humana del paisaje. Específicamente se observa un predominio claro de la cuarcita (alrededor del 60%) como materia prima, aunque en todos los sitios se registran altos porcentajes de calcedonia (30% aproximadamente) en segundo término de importancia. En relación con los recursos, debe señalarse la presencia en todos los sitios de materias primas provenientes de fuentes muy distantes. Se registraron riolitas procedentes del Abra de Saavedra del Sistema de Ventania, así como series micáceas procedentes de las serranías cordobesas. De acuerdo a la ubicación de estos ambientes lagunares, la presencia mayoritaria de rocas cuarcíticas, de amplia distribución entre los diferentes sistemas serranos, establecería distintos circuitos probables de movilidad e intercambio de los grupos cazadores recolectores del área, hacia los lugares de aprovisionamiento de estos recursos líticos en los Sistemas Serranos de Ventania y

de Tandilia. La tecnología lítica registrada en estos sitios distantes de las fuentes de aprovisionamiento de materias primas, se manifestaría en función de una maximización de la eficacia y económica y minimización de riesgos, debido al contexto ambiental y social de producción de la misma.

La recurrente presencia de restos óseos de *Lama guanicoe* en estos sitios arqueológicos, lleva a considerar que este animal fue un recurso importante para las sociedades cazadoras recolectoras en este sector del área ecotonal. Es de destacar que en la actualidad el guanaco no habita en estas latitudes. Con relación a los elementos considerados de alto valor simbólico, es significativa su presencia en los sitios investigados. La presencia de caracoles de la especie *Adelomelon brasiliana*, demostraría el uso de un recurso de origen marino. Se sabe que estos caracoles pudieron haber funcionado como un valor de alto costo, dado su lejanía y teniendo en cuenta que se han hallado en sitios con presencia de entierros humanos. Un punto importante

lo constituye el elemento de molienda con la representación de un búho. En este sentido en esta primera etapa se establecieron comparaciones con otras áreas, como el caso de las colecciones chaco-santiagueña informadas por Wagner o bien por elementos procedentes de la Araucanía chilena como el caso de las colecciones de elementos tallados en piedra con representaciones semejantes del museo de Pucón (en Chile). Con relación a esta última interpretación se puede considerar que la interacción de las poblaciones pampeanas trajo como consecuencia importantes cambios de diversa naturaleza en la organización de las mismas. Por este motivo, resulta de gran importancia conocer en profundidad el impacto de tales modificaciones sobre las propias poblaciones como sobre los diversos procesos involucrados en el poblamiento. Teniendo en cuenta la simbología que comprende la presencia de la figura del búho en grupos de raíz araucana, los grupos actuales indican que los búhos o lechuzas son figuras bastante repetitivas en las representaciones de animales. Su figura pareciera ser protectora de malos augurios o para evitar la presencia de los *wecufu*. Estas connotaciones simbólicas son comunes en los grupos que habitaron el Norte de Patagonia y Chile. En tiempos históricos algunos de estos grupos migraron a la llanura pampeana a fines del siglo XVIII y principios del XIX, en un proceso conocido como la Araucanización de las Pampas; el mismo fue largo e influyó sobre los grupos presentes en el territorio pampeano, así como también sobre los araucanos.

Por último, la llegada de grupos de inmigrantes de origen europeo, principalmente británicos junto con italianos y españoles, tras el proceso conocido como "Conquista del Desierto" en 1879, determina la conformación de los primeros establecimientos rurales, la instalación del ferrocarril y el desarrollo de los centros urbanos que subsisten hasta hoy.

Agradecimientos

Agradecemos a la población de Florentino Ameghino por su acompañamiento en las tareas de campo y en la construcción del conocimiento, especialmente la familia de Raúl "Capelo" Berchi por su hospitalidad. Las autoridades del municipio de Florentino Ameghino han apoyado las investigaciones a lo largo de diferentes gestiones gubernamentales, destacándose el interés de Andrea García y Paula Acosta. Las tareas de campo e investigación se desarrollaron en el marco de proyectos acreditados en las Universidades Nacionales de La Plata y Rosario, con la colaboración del Centro de Registro del Patrimonio Arqueológico y Paleontológico de la Provincia de Buenos Aires.

Bibliografía

Avila, J. D. 2002. Recursos líticos en el sector Noroeste de la Provincia de Buenos Aires. La Laguna Salalé como caso de estudio, Tesis de Licenciatura. UNR. pp.196. Rosario.

Avila, J. D. 2011. Resultados de los fechados radiocarbónicos del sitio Laguna El Doce, departamento de General López, Provincia de Santa Fe. Relaciones de la Sociedad de Antropología XXXVI: 337-343.

Austral, A. 1971. El yacimiento arqueológico Vallejo en el NO de la provincia de La Pampa. Contribución a la sistematización de la prehistoria y arqueología de la Región Pampeana. Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología, 5(2) (N.S.): 49-70. Buenos Aires.

Berchi, R. y R. González 2005. Historias de mi Ameghino. Florentino Ameghino: Municipalidad de F. Ameghino.

Cabrera, A. 1971. Fitogeografía de la República Argentina, Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica, XIV (1-2) pp. 1-42.

Catalani, W. 1988. Unidades geomorfológicas del SW de la Provincia de Santa Fe y NW de la Provincia de Buenos Aires. Congreso Nacional de Geografía. 50 Semana de Geografía, pp. 45-52. Buenos Aires.

Frengüelli, J. 1950. Rasgos Generales de la Morfología y la Geología de la Provincia de Buenos Aires. Laboratorio de Ensayos de Materiales e Investigaciones Tecnológicas. II (3): 1-71. La Plata, Buenos Aires.

Gallego, M. 2002. Evaluación de los procesos de formación y transformación del registro arqueológico en ambientes lagunares del Noroeste bonaerense. Tesis de Licenciatura. UNR. pp.304. Rosario.

Gallego, M. y J. Avila 2001. Procesos de Formación del registro arqueológico en entornos de baja energía. El Noroeste bonaerense como caso de estudio. Libro de resúmenes XIV Congreso Nacional de Arqueología Argentina: 435. Rosario.

Gavilán, M.; G. Scarafía; D. Tamburini y S. Carletti 2004. Análisis tecnológico de los desechos de talla lítica del sitio Lagunas Las Tunas Grandes. Trenque Lauquen, Provincia de Buenos Aires. La Región Pampeana -su pasado arqueológico-. C. Gradín y F. Oliva eds. pp. 389-399. Laborde Editor, Rosario.



- Levin, E. y L. Mudry 1998. Fracturas y marcas de los materiales óseos procedentes de ambientes lagunares del Noroeste de la Provincia de Buenos Aires. Libro de resúmenes del I Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina Venado Tuerto. p. 72.
- Levin, E., M. Gallego y D. Avila 1999. Los procesos de transformación en la laguna Salalé (Noroeste de la Provincia de Buenos Aires). Libro de resúmenes del XIII Congreso Nacional de Arqueología Argentina. Córdoba. pp. 360-361.
- Levin, E.; F. Oliva y E. Tonni 1998. Investigaciones zooarqueológicas en ambientes lagunares del Noroeste de la provincia de Buenos Aires. Libro de resúmenes del I Congreso de Arqueología de la Región Pampeana Argentina, Venado Tuerto, Santa Fe. p. 49.
- Liébana, N. A. sf. Historia de Ameghino. Prov. Bs. As. Fascículo 1. Hasta 1929. Florentino Ameghino: Ediciones Palenque Ameghinense.
- Madrazo, G. 1979. Los cazadores a larga distancia de la Región Pampeana. Prehistoria Bonaerense: 13-67. Olavarría.
- Memoria Del Ministerio De Guerra Y Marina de la República Argentina presentada al Congreso Nacional en el año 1870. Imprenta Americana. Buenos Aires. 683 pp.
- Memoria Del Ministerio De Guerra Y Marina de la República Argentina presentada al Congreso Nacional en el año 1871. Imprenta Americana. Buenos Aires. 704 pp.
- Memoria Del Ministerio De Guerra Y Marina de la República Argentina presentada al Congreso Nacional en el año 1872. Imprenta de la Unión. Buenos Aires. 596 pp.
- Memoria Del Ministerio De Guerra Y Marina de la República Argentina presentada al Congreso Nacional en el año 1873. Imprenta Americana. Buenos Aires. 489 pp.
- Memoria Del Ministerio De Guerra Y Marina de la República Argentina presentada al Congreso Nacional en el año 1874. Imprenta, Litografía y Fundición de Tipos de la Sociedad Anónima, Buenos Aires. 930 pp.
- Mittelbach, F. 2007. Albor de Media Luna: Historia del pueblo de Ameghino. Buenos Aires: Edile.
- Oliva, F. 2006. Usos y contextos de producción de elementos "simbólicos" del sur y oeste de la provincia de Buenos Aires (República Argentina). Revista de la Escuela de Antropología XII: 101-116.
- Oliva, F., J. Avila, M. Gallego y M. Algrain 2004. Arqueología de la Laguna Salalé (Provincia de Buenos Aires): una aproximación a partir del análisis de los materiales líticos. En: Gradín, C. y F. Oliva (eds.), La Región Pampeana -su pasado arqueológico-, pp. 377-387. Rosario: Laborde.
- Oliva, F.; M. C. Panizza, L. Catella, J. Moirano, N. Morales, M. Algrain, G. Devoto, L. Iannelli, C. Oliva, B. Pereyra, y A. Sfeir 2015. La construcción del pasado arqueológico en diferentes sectores del Área Ecotonal Húmedo- Seca Pampeana. Investigación y Extensión desde el Centro de Estudios Arqueológicos Regionales. Revista de Antropología del Museo de Entre Ríos, 1 (2): 91-102.
- Pasotti, P. y A. Castellanos 1967. Rasgos geomorfológicos generales de la llanura pampeana. Boletín de la filial Rosario de la Sociedad Argentina de Estudios Geográficos GAEA 3: 1-32. Rosario, Santa Fe.
- Politis, G.; P. Messineo, M. González, C. Alvarez y C. Dubois 2012. Primeros resultados de las investigaciones en el sitio Laguna de los Pampas (Partido de Lincoln, provincial de Buenos Aires. Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología XXXVII (2): 463-472.
- Ringuelet, R. 1955. Panoramas zoogeográfico de la provincia de Buenos Aires. Notas preliminares, Museo de La Plata 18 (156): 1-45.
- Sanguinetti de Bórmida, A. 1966. Las industrias líticas de Trenque Lauquen (Provincia de Buenos Aires). Centro Argentino de Estudios Prehistóricos, Acta Prehistórica. Buenos Aires. (1961-1963) (5-7): 72-94.
- Scheifler, N.; P. Messineo y A. Antiñir 2017. Cazadores-recolectores en el Sistema Lagunar Hinojo-Las Tunas (región pampeana, área Oeste) durante el Holoceno temprano/medio y tardío. Primeros resultados de las investigaciones arqueológicas. Comechingonia Revista de Arqueología 21 (1): 287-314.
- Scheifler, N. 2019. Ecología y subsistencia de los cazadores-recolectores en el campo de dunas del centro Pampeano. Sociedad Argentina de Antropología. Colección Tesis Doctorales. 267 pp.
- Suriano J. y L. Ferpozzi 1993. Los cambios climáticos en la pampa también son historia. Todo es historia, 306: 8-25. Buenos Aires.
- Thill, J. y Puigdomenech J. (2003). Guardias, fuertes y fortines de la Frontera Sur. Historia, antecedentes y ubicación catastral. Tomos I y II. Buenos Aires: Editorial Edivern.
- Viani, J. 1930. Descripción de algunos ejemplares líticos de la antigua industria indígena trenquelauquense (Oeste de la Provincia de Buenos Aires). Talleres Gráficos Ferrari Hnos. Buenos Aires.
- Mapas, planos y mensuras consultadas
- Melchert, F. 1875. Carta topográfica de la pampa y de la línea de defensa (actual y proyectada) contra los indios. Sociedad Anónima, Buenos Aires.
- Mensuras n° 42 del partido de General Villegas, n° 40, 41 y 48 del partido de General Pinto, y n° 3 de Carlos Tejedor; depositadas en el Archivo de Geodesia del Ministerio de Obras Públicas de la Provincia de Buenos Aires.
- Plano 3115-28-1. National Territories. Names of land-owners. Archivo de Geodesia del Ministerio de Obras Públicas de la Provincia de Buenos Aires.
- Wysocki, J. (1877). Planos de la Nueva Línea de Fronteras sobre La Pampa (construidos por orden del Exmo. Señor Ministro de Guerra y Marina, General Don Adolfo Alsina). Buenos Aires: Imprenta y Litografía de A. Larsch.