

MUSEO DE HISTORIA NATURAL DE SAN RAFAEL
MENDOZA

ISSN-0539-3027

**III TALLER BINACIONAL
ARGENTINO-CHILENO
“ARQUEOLOGÍA DE LA CORDILLERA DE
LOS ANDES 32°/40° LATITUD SUR”**

**NOTAS DEL MUSEO
N° 58**

MUSEO MUNICIPAL DE HISTORIA NATURAL
DEPARTAMENTO DE SAN RAFAEL
PROVINCIA DE MENDOZA
REPÚBLICA ARGENTINA

2005

CUERPO EDITORIAL

Administrado por el Instituto de Ciencias Naturales de San Rafael
entidad cooperadora para-oficial del Museo Municipal
Per. Jur. 263-G-72

Director - Editor: *Dr. Humberto A. Lagiglia*

Secretaria de Edición: *Prof. Diana Olmedo*

Edición y diagramación: *Carlos A. Argomedo*

Imprenta offset: *MUSEO MUNICIPAL DE HISTORIA NATURAL DE SAN RAFAEL*

Impresiones: *Oscar Villegas*

Encuadernación y Armado: *Jorge José Rodríguez*

MUSEO MUNICIPAL DE HISTORIA NATURAL DE SAN RAFAEL - MENDOZA.

Parque Mariano Moreno

Tel. (02627) 422121, int. 290. (02627) 423095. Fax. 02627-430689.

www.msanrafael.com.ar

E-mail: museo@sanrafael.gov.ar

(5600) SAN RAFAEL - Provincia de MENDOZA - República Argentina.

Publicación financiada con fondos del III Taller Binacional Argentino - Chileno "Arqueología de la Cordillera de los Andes 32°/40° Latitud Sur" y medios obtenidos por el Instituto de Ciencias Naturales de San Rafael, quienes se reservan los derechos del mecanismo de su distribución fuera de una cantidad destinada al canje Interinstitucional del Museo.

Hecho en depósito que previene la ley 11.723

© 2005 - ICN- Instituto de Ciencias Naturales - Ediciones Ciencias y Arte

I.S.B.N-987-95310-0-0.

ISSN-0539-3027

información sobre el funcionamiento y evolución de sus ocupantes humanos (Durán y Altamira 2002), sino también sobre el ambiente. Se están desarrollando estudios sobre microvertebrados (Gasco 2004), sobre la incidencia en la región de lluvias de material piroclástico, sobre la génesis y evolución de la caverna, entre otros (Peña et al. 2003).

Durán, Víctor. *Poblaciones indígenas de Malargüe. Su arqueología e historia.* Serie Libros del CEIDER. Tomo I. Facultad de Filosofía y Letras. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza. 2000. Reedición 2004.

Durán, Víctor y Mariela Altamira. Estudios arqueológicos en la Reserva Natural Caverna de Las Brujas (Malargüe, Mendoza). En: *La Caverna de Las Brujas*, Raúl Mikkan editor. CEIDER Serie Libros N°3. 2001. Editorial Facultad de Filosofía y Letras. U.N.C. Mendoza.

Durán, Víctor. Nuevas consideraciones sobre la problemática arqueológica del valle del río Grande (Malargüe, Mendoza). En *Entre Montañas y Desiertos. Arqueología del Sur Mendocino*, A. Gil y G. Neme editores. Sociedad Argentina de Antropología. Buenos Aires. 2002.

Gasco, Alejandra. Microvertebrados en Caverna de Las Brujas (Malargüe, Mendoza). Comunicación en Mesa de Estudiantes. Libro de resúmenes XV Congreso Nacional de Arqueología Argentina. Río Cuarto, Córdoba. 2004.

Peña, J.L., V. Durán; R. Mikkan, C. Sancho y R. Moreno. Geomorfología y Geoarqueología de la Caverna de Las Brujas (Malargüe, Prov. De Mendoza, República Argentina). En: *Cuaternario y Geomorfología*. Actas del II Congreso Argentino de Cuaternario y Geomorfología. Tucumán. 2003.

Schobinger, Juan. Arte rupestre del departamento de Malargüe. En *Entre Montañas y Desiertos. Arqueología del Sur Mendocino*, A. Gil y G. Neme editores. Sociedad Argentina de Antropología. Buenos Aires. 2002.

Regreso a Malargüe: 18 horas.

EXPLORACIONES ARQUEOLÓGICAS Y AMBIENTALES EN LOS ALTOS VALLES DE LAS LEÑAS Y ALEDAÑOS (Pequeña guía de campo)

Humberto A. Lagiglia (*Museo Municipal de Historia Natural -
Universidad Nacional de Cuyo*)

El alto Valle del Río Salado, con sus dos principales tributarios el A° de Las Leñas y el Arroyo del Dehecho de los Morros, se emplazan desde unos 2500 m. hasta unos 2000 m., confluyendo en el sitio de Los Morros, cercano a los 2000 m. Estos valles fueron modelándose durante el Cenozoico por el ascenso de la cordillera y modelados finalmente con las últimas glaciaciones. Ambos arroyos conforman el Río Salado y este al salir del piedemonte es un importante afluente del Río Atuel. El Valle del Salado y sus tributarios, al igual que el del Atuel en el Sosneado, constituyeron importantes medios de circulación y de abastecimiento de recursos. Asimismo dieron lugar a que los pueblos prehispánicos los utilizaran como medios de paso a los valles chilenos y producir sendos intercambios culturales.

Las glaciaciones

La principal manifestación glaciaria en estos altos valles es denominada Glaciación de las Ánimas. Se inicia en altura en el Valle del Norte de las Leñas, del Río Blanco y del Propio Valle de las Leñas. Llegando sus lenguas glaciarias hasta la zona de las inmediaciones del Pozo de las Ánimas, donde se encuentran los restos morénicos terminales. Esta glaciación debió desarrollarse durante los finales del pleistoceno superior e inicio del holoceno, hace no menos de 10000 años. Le sigue una segunda glaciación, de Los Morros, seguramente desarrollada durante el postglacial inicial, cuyos restos apenas perceptibles se encuentran en las inmediaciones del cerro homónimo. La tercera glaciación, es la que se observa con mejores características geomorfológicas y está muy bien representada en el Río Blanco precisamente en la localidad de Las Leñas, donde se puede apreciar las morenas laterales, de fondo y terminal, donde se emplaza el complejo de esquí que lleva el nombre del lugar.

La cuarta glaciación, corresponde a las formaciones glaciarias y morénicas de altura de los cerros situados al Oeste de Las Leñas, como el Torrecilla, para solo citar uno de ellos.

Antecedentes e investigaciones

Las primeras exploraciones y estudios realizados en éstos valles respondieron a un programa elaborado titulado "*Plan arqueológico y ambiental del Río Salado*". Este consistía en un estudio ambiental completo que permitiera conocer la fauna, la flora y algunos aspectos de la geología regional

Primera Campaña

Realizada durante los meses de enero y febrero de 1988, tuvo como fin primordial realizar excavaciones arqueológicas sistemáticas en la margen derecha del Arroyo de Los Deshechos de los Morros y detener la extracción de sedimentos del sitio. En este yacimiento, denominado AD-4, se extraían los sedimentos formados por la antigua vertiente del lugar de una antigüedad no menor de 8000 años.

Segunda Campaña

Fue de una duración de casi dos meses, con la participación de empleados, colaboradores y estudiantes universitarios. Aparte de los integrantes del museo, a ellos se sumaron más de 20 estudiantes universitarios de la Facultad de Ciencias Naturales de la Plata, pertenecientes a la carrera de antropología, y a otras disciplinas y estudiantes del nivel secundario.

Tercera Campaña

La tercera campaña fue realizada durante casi tres meses del verano del año 1990. Participaron más de 30 integrantes. También estuvo integrada por: alumnos de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata; estudiantes secundarios y universitarios de carreras distintas a las de ciencias naturales; empleados y colaboradores especiales del Museo y profesionales adriptos; profesionales residentes que dictaron cursos y participaron de los trabajos de campo y de visitantes.

Historia de los valles del Salado y tributarios

Hubo grupos indígenas trashumantes que deambulaban por estas regiones, desde cierta antigüedad. Estos datos son precisados por algunos elementos culturales del registro arqueológico, como ser, indicadores malacológicos (de moluscos marinos chilenos), minerales (turquesa, obsidiana y otros), o de cerámica típica de Chile central.

Los antecedentes suministrados por los documentos y cronistas nos indican que los pueblos que habitaban de este lado de la cordillera, conocidos como “Puelches”, estaban conformados por una serie de parcialidades indígenas o pueblos, dentro de los que se destacaban principalmente los llamados: Osoyames, Chiquiyames o Morcoyames.

Eran grupos reducidos de bandas u hordas de cazadores recolectores. De acuerdo a Gerónimo de Bibar, cronista del “Reyno de Chile”, en 1558, estaban integrados por pocos individuos. Típicamente, estos mantenían permanentes relaciones con los indígenas de Chile central: intercambios que, aparte de ser conocidos por la documentación histórica, son confirmados por los indicadores especiales encontrados en los registros arqueológicos. Estos son los primeros antecedentes que nos reportan datos documentales de la movilidad intercordillerana, que se desprenden de estos estudios.

Los yacimientos arqueológicos de los Valles del Salado, Las Leñas y Hermoso (Códigos usados en el Museo local)

Me = Mendoza

Mal = Departamento de Malargüe

N° (por departamento provincial)

Me-Mal-01: Yacimiento del Puesto Ruta 40 del Río Salado. **Me-Mal-02:** Bajada Oeste del Infiernillo – Río Salado margen izquierda. **Me-Mal-03:** Puesto las Vertientes. Río Salado. **Me-Mal-04** Laguna de la Niña Encantada. **Me-Mal-05** Cuevas de la Laguna de la Niña Encantada 35. **Me-Mal-06** Arriba Oeste de la Laguna de la Niña Encantada. **Me-Mal-07** Lahuenco o El Peralito. **Me-Mal-08** Proximidades del Pozo de las Ánimas. **Me-Mal-09** Refugio Club Andino Pehuenche. Piedra con tacita o molino colectivo. Actualmente en el Museo Municipal del Historia Natural de San Rafael. **Me-Mal-10.** **Me-Mal-11** Los Molles, yac. 2. Rusconi, 1962, p. 30. **Me-Mal-12** Refugio Militar de Los Molles. **Me-Mal-13.** Puente del Arroyo El Deshecho (AD-4). **Me-Mal-14** Faldeo sur del A° El Deshecho (AD-3) **Me-Mal-15** Cuevas del A° El Deshecho (AD-1 y 2). **Me-Mal-16** Actual Refugio de Gendarmería de Los Morros **Me-Mal-17** Petroglifos de Valle Hermoso (VH-2). **Me-Mal-18.** Asentamiento de Los Caracoles de Valle Hermoso (VH-1). **Me-Mal-99.** Valle de Las Leñas- Puesto de Vialidad o de don Chico Gil (LL-1). **Me-Mal-100.** Cueva de la India Embarazada (LL-3). **Me-Mal-101** Río Salado 1. **Me-Mal-102.** Río Salado N°2. **Me-Mal-103.** A° El Deshecho, hallazgo de olla Overo con ocre A° El Deshecho, cerca de la confluencia. AD-6. amarillo. AD-5. **Me-Mal-104.** **Me-Mal-105** Puesto El Chacal, A° El Deshecho, margen izquierda. AD-7. **Me-Mal-106** A° El Deshecho a 800 m. al oeste del puente (AD-8). Margen derecha del arroyo. **Me-Mal-107** A° El Deshecho. Cueva de la Ventana (AD-9). Margen derecha del arroyo. **Me-Mal-108** A° El Deshecho. Cueva Arroyo Colorado. Cueva col o AD-10. **Me-Mal-109.** Las Leñas N° 2. Mirador del Valle (LL-2). **Me-Mal-110** Las Leñas N° 4. Monturero de las Leñas (LL-4). **Me-Mal-111** Las Leñas N° 5. Vega el Potrerito. Margen izquierda del arroyo. **Me-Mal-154.** Confluencia del A° Colorado y El Deshecho. Los Corrales (AD-11). **Me-Mal-155** Confluencia del A° El Deshecho con el Malacara (AD-12). **Me-Mal-156** Río Salado N° 8 Columna Energía Eléctrica – 112. **Me-Mal-157** Río Salado N° 4. **Me-Mal-158** Las Leñas N° 6, cerca de la confluencia con el A° El Deshecho. LL-6. **Me-Mal-159** Las Leñas N° 8. Vega cerca de la cueva de la India Embarazada **Me-Mal-160** A° Los Avestruces. Río Salado Sitio –RS-14. **Me-Mal-211.** Río Salado, Puesto Mercado. Col. Luna

75. **Me-Mal-212** Rocas pircadas y asentamiento indígena. Margen izquierda A Las Leñas. (LL-7). **Me-Mal-213** Río Salado Columna de Energía Eléctrica N° 296. RS-16. Recolecciones de superficie. **Me-Mal-214** Río Salado Columna de Energía Eléctrica N° 293. RS-15

Historia Cultural del Valle

Una síntesis conceptual de la historia arqueológica del Valle de las Leñas y otros tributarios del río Salado es la siguiente.

Etapa Arcaica

Una vez que se produjo el retiro del principal glacial, el de Las Ánimas, el Valle quedó en condiciones de ser ocupado por el ingreso antrópico diferenciado estacionalmente por las condiciones topoclimáticas.

Después de generarse la segunda glaciación la de los Morros, cuyos vestigios glaciarios aparentan no ser muy claros, después de unos 8000 años A.P. el Sitio del Deshecho de los Morros (AD-4), sobre la morena de fondo, por su ubicación ecológica especial y su estrategia, es ocupado en forma continua hasta la época histórica, dando una continuidad de sedimentos sobre formaciones en un antiguo turbal o mallín de faldeo, que deja una potencia de alrededor de 3 m. Lamentablemente la oxidación del carbón por ser el terreno con tendencia ácida, da lugar a su no conservación.

Los restos de esta etapa consisten en puntas pedunculadas de tipo Andino, espesas, confeccionadas en basalto o en obsidiana. También aparecen formas triangulares espesas de bases redondeadas. Un enterratorio secundario muy modificado en profundidad, debajo del metro cincuenta, y colocado debajo de grandes rocas, suministró una antigüedad de 5502 ± 60 años A.P.(= 3552 años a.C.).(Obtenido por la Dra.Paula Novellino).

Sitios de superficie de las nacientes del Salado, dieron lugar a la aparición de puntas de proyectil espesas pedunculadas y de ganchos de propulsores de piedra, que tentativamente ubicamos en esta etapa. La Cueva A° Colorado, ubicada a unos 2 km de AD-4, suministró restos líticos antiguos pertenecientes al final de esta etapa, una de cuyas fechas radiocarbónicas fue de 3190 ± 80 años A.P. (= 1240 años a.C.). Esta etapa que contiene diversos momentos de desarrollo, corresponde a grupos reducidos en número de cazadores recolectores trashumantes, que pivotan entre los valles bajos del Este y los de altura cordilleranos. Situación esta que se repite durante el desarrollo de toda la etapa ceramolítica. Asimismo un fechado realizado sobre los restos de un enterratorio en la Cueva de la India Embarazada, en este estado con un feto de pocos meses, otorgó 2576 ± 61 (= 626 años a.C.).

Etapa Ceramolítica

Después del 500 años d.C. sino un poco antes, el desarrollo cultural de estos valles está vinculado con bandas de cazadores recolectores trashumantes, que usan puntas de proyectil triangulares, de fino o mediano espesor, escotadas y seguramente para ser

impulsadas con el arco de cuerda. Es frecuente el uso del tembetá cilíndrico y discoidal

Una manifestación cultural presente identificada en el Noreste del Volcán Overo, al que le hemos asignado su nombre está en este lugar desarrollándose a partir de 500 años d.C. hasta la época histórica. Una singular pieza cerámica del sitio AD-5 con ocre amarillo de hierro fue fechada en unos 1500 años por TL.

Dos fechados más asociados a cerámica ordinaria ha dado en la Cueva A° Colorado, dando: 770 ± 80 años A.P. (= 1180 años d.C.) y 1380 ± 70 años A.P. (= 570 años d.C.).

Etapa Histórica

Prácticamente después de 1750 años de la era Cristiana, estos valles son ocupados por contingentes pehuenches que avanzan desde la región de las araucarias del Neuquén y se instalan en diversos sitios del sur provincial. Adoptan el pastoreo, especialmente de animales domésticos. La documentación histórica habla muy en favor de estos grupos que identifica con precisión y señala su doble residencia estacional (Trashumancia o bilocalidad) (*Lagiglia, 1999*).

Nota: por razones climáticas el acceso por el Portezuelo Ancho se hace imposible al estar bloqueado con la nieve climática. Por esto no será posible la visita a los sitios con Petroglifos de Valle Hermoso.