UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS MAESTRÍA EN EXTENSIÓN AGROPECUARIA

Estrategias de reproducción social en familias de pequeños productores de ganadería caprina en comunidades de las salinas "La Antigua". Período 1986-2016 Departamento Chamical. La Rioja.

REPÚBLICA ARGENTINA

TESIS PARA OBTENER EL GRADO DE MAGISTER

Ing. Luján Ricardo Lorenzo DIRECTORA DE TESIS:

Ms. Sc. Graciela Mugica

Esperanza, Santa Fe, Argentina, 2019

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL

Esperanza, Argentina, 2018

Maestría en Extensión Agropecuaria (UNL-INTA)

ESTRATEGIAS DE REPRODUCCIÓN SOCIAL EN FAMILIAS DE PEQUEÑOS PRODUCTORES DE GANADERÍA CAPRINA, EN COMUNIDADES DE LAS SALINAS "LA ANTIGUA". PERÍODO 1986 – 2016. DEPARTAMENTO CHAMICAL. LA RIOJA

REPÚBLICA ARGENTINA

Por

Luján Ricardo Lorenzo

Tesis presentada a la Maestría en Extensión Agropecuaria de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional del Litoral como requisito para obtener el grado de Magister

Esperanza, Santa Fe, Argentina, 2019

Propiedad intelectual¹

Se reservan los derechos de autor/a "Luján Ricardo Lorenzo". La reproducción parcial o total de este trabajo solo podrá ser autorizada por escrito por el autor. Dirección: Padre Kreder 2805, Esperanza, Santa Fe, Argentina. Teléfono: 03496-425337. Email: posgrado@fca.unl.edu.ar Maestría en Extensión Agropecuaria (UNL-INTA).

Universidad Nacional del Litoral.

Facultad de Ciencias Agrarias

¹PIE DE IMPRENTA (datos de propiedad intelectual) Maestría en Extensión Agropecuaria (UNL-INTA).

Maestría en Extensión Agropecuaria

La Comisión Examinadora, abajo asignada, aprueba la Tesis de

Maestría.

Estrategias de reproducción social en familias de pequeños productores de ganadería caprina en comunidades de las salinas "La Antigua". Período 1986-2016 Departamento Chamical. La Rioja.

REPÚBLICA ARGENTINA

Formación del INGENIERO AGRÓNOMO en EXTENSIÓN RURAL elaborada por

RICARDO LORENZO LUJÁN como requisito parcial para obtener el grado de

Magíster en Extensión Agropecuaria.

Graciela Mugica Ms. Sc.

(Directora)

COMISIÓN EXAMINADORA:

Dr. Raúl Paz (UNSE)

Mg. Daniela Moneta (INTA Salta)

Mg. Fabián Corti (INTA Reconquista)

Esperanza, 17 de diciembre de 2019.

Maestría en Extensión Agropecuaria (UNL-INTA)

DEDICATORIA

A Dios, por iluminarme en cada momento y darme la fuerza para seguir avanzando.

A mi familia, por su comprensión y apoyo. Mil Gracias a mis dos viejos (mamá y papá), que me acompañan y nunca me dejaron solo, estuvieron muy presentes en los momentos más difíciles que me tocó vivir. A mi señora y mis hijos Alison y Joaquin son mi mundo.

Agradezco a la Sra. Ms. Sc. Graciela Mugica (Directora) por su tiempo destinado para este trabajo y por todo el apoyo personal para seguir en este hermoso proceso de cambio personal y profesional.

A los compañeros de trabajo de INTA La Rioja y del Centro Regional Catamarca - La Rioja.

A mi directora de Beca, Ing. Gabriela Vega, por su tiempo destinado a este proceso.

A mis amigos, por estar en cada momento.

¡Gracias a todos!!!

Ing. Ricardo L. Luján

Esperanza, 17 de diciembre del 2019.

RESUMEN

Estrategias de reproducción social en familias de pequeños productores de ganadería caprina en comunidades de las salinas "La Antigua". Período 1986-2016, Departamento Chamical. La Rioja. REPÚBLICA ARGENTINA

Tesis de Maestría en Extensión Agropecuaria. Universidad Nacional del Litoral. Facultad de Ciencias Agrarias

AUTOR: Ing. Luján Ricardo Lorenzo

DIRECTOR: Ms. Sc.Mugica Graciela - UNL

Este trabajo se llevó a cabo en las salinas llamadas "La Antigua", en el departamento Chamical, provincia de La Rioja. La misma se ubica en el cuadrante sureste del departamento, a 150 kilómetros de distancia de la ciudad principal. Las pequeñas comunidades bajo estudio fueron El Retamo, Santa Rita de la Zanja, Los López, Los Mistoles, Pozo de la Vaca, La Cañada, Esperanza de los Cerrillos y El Chaguaral. Estas comunidades se encuentran en un medio de aislamiento y limitantes socioambientales. El objetivo fue identificar las estrategias de reproducción de veinte familias de pequeños productores de ganadería caprina que, desde hace treinta años (1986-2016) permanecen en el lugar. La recolección de la información fue a través de la revisión de fuentes bibliográficas, entrevistas profundas y observación. Del análisis de los datos se concluye que estas familias permanecen en el lugar debido a estrategias de inversión social, de transmisión cultural, de fecundidad y sucesorias.

Palabras clave: capital, estrategias de reproducción, habitus.

Fecha y lugar: Esperanza, 17 de diciembre del 2019

SUMMARY

Strategies of social reproduction in families of small producers of goat livestock in

communities of the "La Antigua" salt mines. Period 1986-2016, Chamical Department.

The Rioja. ARGENTINIAN REPUBLIC

Master Thesis in Agricultural Extension National University of the Litoral Faculty of

Agricultural Sciences

AUTHOR: Ing. Luján Ricardo Lorenzo

DIRECTOR: Ms. Sc. Mugica Graciela – UNL

This work took place in the salt flats called "La Antigua", in the Department of Chamical, Province of La Rioja. It is located in the southeast quadrant of the department, 150 kilometers away from the main city. The small communities studied were El Retamo, Santa Rita de la Zanja, Los López, Los Mistoles, Pozo de la Vaca, La Cañada, Esperanza de los Cerrillos and El Chaguaral. These communities are in a social and environmental isolation and limitations. The objective of this research was to identify the strategies of reproduction of twenty families of small goat farmers who have been there for thirty years (1986-2016). The information was collected through a review of bibliographic sources, in-depth interviews, and observations. The conclusion based on the analysis of the data is that these families remain in that place due to strategies of social investment, cultural transmission, fertility and successions.

Keywords: capital, reproduction strategies, habitus.

Date and place: Esperanza, 17 de diciembre del 2019

7

ÍNDICE

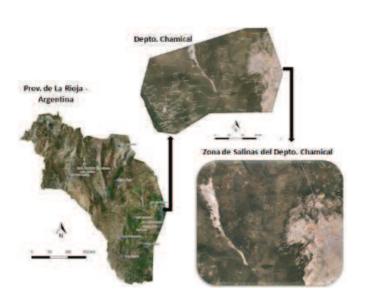
	Pág
CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN	13
1. Introducción	13
2. Justificación de la investigación	15
3. Descripción del contexto	15
3.1. Descripción del área de estudio	15
3.1.A. La provincia de La Rioja	15
3.1.B. Región agroecológica del departamento Chamical	16
3.1.B.1. Actividad económica del departamento	17
3.1.B.2. Organismos de nivel nacional presentes en el territorio	18
3.1.B.2.a. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) La Rioja	18
3.1.B.2.b. Universidad Nacional de La Rioja (UNLaR)	18
3.1.B.2.c. Secretaría de Agricultura Familiar	18
3.1.C. Características biofísicas	18
3.1.C.A. Subregión de salinas	18
3.1.C.B. Tipo de clima de la salina	19
3.1.C.C. Tipo de vegetación en las salinas	19
3.1.C.D. Tipo de fauna de las salinas	21
3.1.C.D. Historia de la colonización de la zona de salinas	21
3.1.E. Condiciones de vivienda de las familias	24
3.1.F. Acceso a servicios	26
	26
3.1.F.a. Tipos de transporte	26
3.1.F.b. Disponibilidad del recurso agua (cantidad y calidad)	20 27
3.1.F.b.1 Avances en infraestructura productiva en las comunidades de las salinas en el período 2014 a 2017	21
3.1.F.c. Medios de comunicación	28
	28 29
3.1.F.d. Sistema de salud pública 3.1.F.e. Sistema de educación en las salinas	
3.1.G. Posibilidades laborales en las salinas	30 30
	31
3.1.H. Descripción de las comunidades de la zona de Salinas 3.1.H.1. Las relaciones económicas sociales internas	32
3.1.H.1.a La dinámica social de reproducción y estructura de las relaciones de las	32
comunidades de salinas	2.4
CAPÍTULO II: DESARROLLO	34
1.Estado del arte	34
1.1. Distribución y forma de tenencia de la tierra	34
1.2. Caracteres del agente agrario local de las salinas	35
1.3. Sistemas productivos	38
1.3.1. Tipos de explotación y formas de producción	38
1.3.2. Las salinas productivas	39
1.3.2.a. Actividad productiva de la zona de salinas	39
1.4. Pequeño productor (PP)	42
1.4.a. El pequeño productor en la provincia de La Rioja	42
1.4.b. Primera aproximación al concepto de Pequeño productor local	43
1.4.c. Campesino: las definiciones clásicas	45
1.4.d. Familia rural - La agricultura familiar	46
1.5. Contexto político y económico	48
1.5. a. Políticas de la década de los 90: el neoliberalismo en la Argentina (1989-	48
1999)	
1.5. b. Impactos territoriales	49

1.5. c. Estrategias de reproducción	50
1.6. Marco conceptual	52
1.6.1. Campo y habitus	53
1.6.2. Capital	58
1.6.3. Estrategias de reproducción social	59
2. METODOLOGÍA EMPLEADA	61
2.1. Delimitación del área de estudio	61
2.2. Identificación del problema	62
2.3. Objetivos	63
2.3.a. Objetivos generales	63
2.3.b. Objetivos particulares	63
2.4. Población objeto del estudio	63
2.5. Determinación de la muestra	63
2.6. Tiempo de la investigación	65
3. RESULTADOS	65
3.1. Descripción de los capitales de las familias cabriteras	65
3.1. A. Descripción del capital económico de las familias cabriteras	67
3.1. A.1. La unidad de producción	68
3.1. A.2. La cría y venta de caprinos	71
3.1. A.3. Sus viviendas	73
3.1.B. Descripción del capital social de las familias cabriteras	77
3.1.B.1. Composición familiar	77
3.1.B.2. Vínculo familiar	78
3.1.B.3. Cantidad de hijos	79
3.1.B.4. Decisiones familiares	79
3.1.B.5. Actividades de las familias	80
3.1.B.6. Seguridad alimenticia	81
3.1.B.7. Asistencia social	81
3.1.B.8. Asistencia de emergencia	81
3.1.B.9. Vida en el campo	82
3.1.B.10. Participación social	82
3.1.B.11. Situación de los jóvenes	82
3.1.B.12. La figura del vendedor ambulante y el productor delegado	83
3.1.C. Descripción del capital cultural de las familias cabriteras	85
3.1.C.1. Acceso a los niveles de educación primaria, secundaria y superior	86
universitario	
3.1.C.2. Las prácticas culturales	86
3.1.C.3. La transmisión a sus hijos	87
4. DISCUSIÓN	89
4.1. Las familias cabriteras. Capitales y bienes específicos	89
4.2. Estrategias de reproducción social del pequeño productor cabritero	89
4.3. Descripción de capitales y bienes específicos de las familias cabriteras.	91
CAPITULO III CONCLUSIÓN	92
1. Conclusión	92
2. Propuesta de desarrollo rural	93
3. BIBLIOGRAFÍA	95
4. ANEXOS	103
4.1. Descripción de las familias	103
4.2. Festividades en la zona	133
4.2.a. Fiesta de la virgen del Rosario del Retamo	133
4.2.b. Fiestas de Santa Ana – Puesto San Luis	134
4.3. Recetas de comidas típicas de la zona de salinas	134

4.5. Anécdotas de la zona:4.6. Medicina alternativa como estrategia de supervivencia y de la sabiduría local	135 135 136 138
ÍNDICE DE FIGURAS	Pág
Figura Nº 1: Rutas nacionales y provinciales – Provincia de La Rioja - Dpto. Chamical.	13
Figura Nº 2: Asentamiento de pequeños productores caprinos-bovinos.	13
Figura Nº 3: Muestra el mapa de la provincia de la Rioja, con detalles en color verde la región del Oeste y en amarillo la región Llanos Norte y Sur.	16
Figura Nº 4: El gradiente de vegetación, condiciones edáficas y fisiográficas del departamento Chamical	19
Figura N° 5: Se observa los manchones de playas de salinas ubicados en el departamento Chamical.	20
Figura N° 6: Muestra la superficie aproximada en Km^2 de las salinas y sus límites geográficos	20
Figura N° 7: Muestra el Mapa de las comunidades de salinas zonificadas por cercanías a la cabecera departamental	21
Figura Nº 8: Muestra con un trazo de color rojo el acceso por sobre ruta y en amarillo las huellas internas existentes entre las comunidades de salinas	25
Figura Nº 9: Presenta la distribución de salas de primeros auxilios ubicadas en la zona de salinas y los centro médico más cercanos.	30
Figura N° 10: EAP del departamento Chamical- N° de productores por estrato	37
Figura N°11: Zona I-Santa Rita de La Zanja, Los López, El Retamo y Los Mistoles	61
Figura N° 12: Zona II- Esperanza de los Cerrillos, El Chaguaral, La Cañada y Pozo de la Vaca.	61
Figura Nº 13: El grado de parentesco directo e indirecto	78
ÍNDICE DE FOTOS	
Foto N° 1: Muestra el estado de las viviendas- La Cañada	25
Foto N° 2: Muestra el estado de las viviendas- proyecto de erradicación de ranchos - Los Mistoles.	25
Foto N° 3: Muestra una chata tirada por un animal usada como medio de transporte de la zona del Retamo – Familia Salas.	26
Foto N° 4 y Foto N° 5: Muestran la inauguración de un tramo de acueducto y un tanque australiano por parte de las autoridades en la comunidad de Santa Rita de la Zanja.	27

Foto N° 6: Muestra la antena de radio VHF y el tipo de casa en la zona de Pozo Redondo – Familia Ledesma.	28
Foto N° 7: Se muestra la fachada del Hospital Zonal Luis Agote del Depto. Chamical	29
Foto N° 8: Muestra la fachada de ingreso a la escuela del Retamo	30
Foto N° 9: Muestra el tipo de majada de la zona de La Cañada — Familia Andrada	41
Foto N° 10: Muestra un típico vendedor ambulante en la zona de Los López- Familia López.	83
ÍNDICE DE TABLAS	
Tabla Nº 1: Estructura metodológica	64
Tabla N° 2. Capital económico de las familias cabriteras	65
Tabla N° 3. Capital social de las familias cabriteras	75
Tabla N $^{\circ}$ 4. Capital cultural de las familias cabriteras	85
Tabla Nº 5. Tipos de capitales y bienes específicos de las familias cabriteras.	91

Estrategias de reproducción social en familias de pequeños productores de ganadería caprina en comunidades de las salinas "La Antigua". Período 1986-2016 Departamento Chamical. La Rioja. REPÚBLICA ARGENTINA



CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

1. Introducción

El departamento de Chamical se encuentra inserto en la región ecológica del Chaco Árido, forma parte a nivel provincial de la región denominada de los "Llanos de La Rioja", situada en el sureste de la provincia. La misma ocupa la mitad sur del territorio provincial y comprende nueve departamentos. La comunidad de Chamical posee una superficie de 5549

km² y la población actual es de 14.160 habitantes, con una concentración del 80 % en la cabecera departamental y el resto de los habitantes en comunidades y parajes rurales. Actualmente, hay 333 establecimientos agropecuarios, 213 con límite definido y 120 sin límite definido según datos del Censo Nacional Agropecuario (2002).

Dentro del departamento existe una amplia región denominada de "salina y perisalina", ubicada al este del mismo, delimitada al sur por la Ruta Nacional N° 38, al Norte por la Ruta Nacional N° 79, y al Este por una parte de las provincias de Catamarca y de Córdoba. (Figura N° 1)

Figura N°1: Rutas nacionales y provinciales – Provincia de La Rioja - Dpto. Chamical. *Fuente: Elaboración personal*

El presente trabajo se llevó a cabo en la zona de las Salinas de "La Antigua", departamento Chamical, provincia de la Rioja. La misma se ubica en el cuadrante sur-este de dicho departamento, distante a 150 km de la cabecera departamental. Las comunidades estudiadas fueron: El Retamo, Santa Rita de La Zanja, Los López, Los

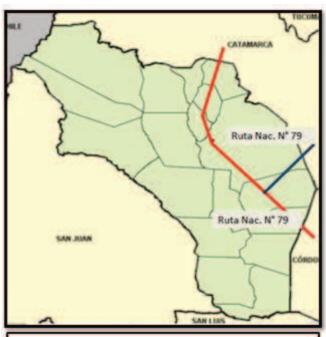
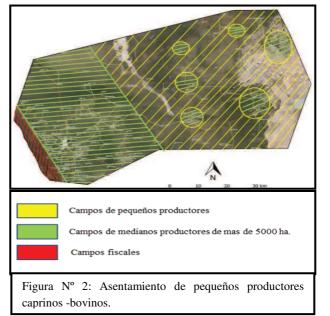


Figura N°1: Rutas nacionales y provinciales – Provincia de La Rioja – Dpto. Chamical



Mistoles, Pozo de la Vaca, La Cañada, Esperanza de los Cerrillos y El Chaguaral. Estas presentan un grado de aislamiento y deterioro socioambiental bastante marcado y relacionado con su historia.

La Figura N° 2, muestra el mapa de zonas de asentamiento de pequeños productores del departamento Chamical, vinculados algunos de ellos al Foro de la agricultura familiar y el CLA (Consejo Local Asesor) del INTA².

En el año 2011, se realizó en la zona un diagnóstico participativo organizado por INTA y SAF y recaudar información de base para la elaboración del proyecto de la "Cuenca caprina" en estas comunidades de salinas. Se trató de un taller que pretendió identificar en forma conjunta los problemas y diversas situaciones productivas que atraviesan estas familias, relacionados a la calidad de vida. Como resultado de ese taller se señalaron las siguientes situaciones:

- 1) Invisibilidad del sistema socioproductivo.
- 2) Imposibilidad de mantener el abastecimiento y la disponibilidad permanente de agua, tanto para consumo humano como para las actividades productivas.
- 3) Malas condiciones de infraestructura vial de la zona agravada por la distancia de las comunidades a la cabecera departamental.
- 4) Bajo nivel o grado de organización comunitaria o vecinal en la zona que limita la gestión de soluciones para la problemática educación, salud, acceso a servicios.
- 5) Escasa población y éxodo rural.
- 6) Condiciones de producción con escaso nivel tecnológico.
- 7) Inexistencia de un reconocimiento de estos productores y su entorno.

Estos indicadores, se han mantenido a través del tiempo dentro de un contexto natural donde la falta de lluvias por largo tiempo, el aislamiento, la falta de agua y pasturas, hacen dificultosa cualquier actividad económica que se pudiera llevar a cabo.

Dentro de este contexto, las familias cabriteras de las Salinas La Antigua conviven con estas limitantes desde la época de sus padres y abuelos. A las condiciones climáticas extremas, se agregan los conflictos de avance de nuevos productores privados, cercando los campos y limitando sus prácticas de pastoreo comunal. Sin embargo, a pesar de lo señalado

²Elaborado en un taller participativo para identificar el territorio de ocupación de estos actores. El mapa es de elaboración personal, basada en la información brindada por los productores en dicho taller, posteriormente se procesó y sistematizo la información en un mapa digital.

anteriormente, estas familias cabriteras continúan en el lugar desde hace treinta años. Esta

situación nos lleva a los siguientes interrogantes:

¿Cómo explican estas familias productoras de ganadería caprina, su permanencia en la

zona de salinas La Antigua? ¿Cómo subsistieron estas familias en los últimos treinta años

(1986-2016) ¿Cuál es el motivo que tienen estas familias para continuar con sus prácticas

ancestrales?

Siguiendo el enfoque teórico de Pierre Bourdieu estos interrogantes se enmarcan en el

supuesto guía de que esa permanencia se explica por estrategias de reproducción de diferentes

capitales heredados desde sus padres y abuelos.

Como objetivo se plantea conocer las estrategias de reproducción de estas familias

para permanecer como pequeños productores de ganadería caprina, en las comunidades de

las salinas La Antigua- Depto. Chamical.

2. Justificación de la investigación

A nivel departamental existe un desconocimiento sobre las estrategias de reproducción

social de las familias de las comunidades de las salinas situadas al este del Depto. Chamical.

Esta investigación contribuirá con la necesidad institucional de INTA de generar información

al respecto y contribuir al sistema de producción de Chamical ya que, se tiene como objetivo a

futuro una apertura institucional que contemple información sobre estas familias.

Por otro lado, este tipo de información contribuirá a un aporte académico, como

también será una herramienta instrumental para nuevos proyectos de INTA con enfoque

participativo de los productores de este entorno rural.

3. Descripción del contexto

3.1. Descripción del área de estudio

3.1. A. La provincia de La Rioja

La provincia de la Rioja puede ser dividida, en términos generales, en dos grandes

macro regiones socio -productivas: en color verde la región del oeste y en amarillo la región

Llanos Norte y Sur. (fig. N° 3)

Figura Nº 3: Regiones socio productivas de la provincia de la Rioja.

Fuente: (Referencia: elaboración propia)

15

En el oeste, la presencia de sierras y montañas delimitan valles y bolsones. La zona sur y sureste, se encuentra dominada por planicies acompañadas por elevaciones de menor altura la cual es llamada como "región de Los Llanos". Esta ocupa 5,6 millones de hectáreas del total del territorio provincial, encontrándose la misma dentro de la región árida de Argentina. La producción pecuaria es la principal actividad económica y la ganadería (caprina y bovina) ocupa un importante porcentaje de esta superficie provincial (CFI, 1987; Calella y col., 2006).



Figura N° 3: Muestra el mapa de la provincia de la Rioja, con detalles en color verde la región del Oeste y en amarillo la región Llanos Norte y Sur.

Estos sistemas productivos se caracterizan por ser extensivos, en campos naturales abiertos y sin manejo apropiado (Dayenoff y col. 1994). En la zona de valles y bolsones de la provincia se realiza ganadería de altura y la cría de ovinos para la producción de lana y carne.

En épocas anteriores se realizaba cultivos de alfalfa para engorde de animales bovinos y ovinos que pasaban a Chile, también poseen algunos núcleos caprinos para el consumo de la familia y venta de sus productos. En todo el territorio provincial juega un papel importante la ganadería caprina razón por la cual los productores mantienen sus tradiciones, manejo y su presencia.

3.1. B. Región agroecológica del departamento Chamical

Desde el punto de vista de sus características agronómicas, el departamento pertenece a la región que han definido Morello y col. (1977) como de Los Llanos de la Rioja, en el contexto ecológico del Chaco árido. Las relaciones entre clima, geomorfología, suelo, vegetación, y los sistemas de producción de las actividades humanas, han configurado un modelo de paisaje posible de representarse o delimitarse cartográficamente (Corzo, 2004).

Desde el punto de vista climático, la región del Chaco árido es significativamente uniforme entre las isohietas anuales de 300 y 500 milímetros. El mes de mayor lluvia es enero, luego siguen febrero, diciembre, marzo y noviembre. Se destacan los bajos valores de milimitraje en los meses de primavera, época muy crítica para la economía hídrica del pastizal natural debido al aumento de la temperatura del aire y de la insolación y, por ende, presenta un déficit de saturación del aire. Comportamiento similar ocurre con las isotermas anuales (enero), las que oscilan entre los 17° C y los 20° C. La región está parcialmente comprendida en el polo de calor de América Latina, con máximas absolutas superiores a los 45° C. Con

respecto a las isotermas de julio, expresan valores de 9° C y 12° C y el invierno es muy seco, con un periodo de heladas con temperaturas menores a 9°C.

Las condiciones de aridez de la zona no se producen solamente por la falta de lluvia, a ello se suman las condiciones de humedad y permeabilidad del suelo, la capacidad evaporante del aire, la intensidad, la duración de la radiación solar, el lapso trascurrido entre dos precipitaciones y el efecto de los vientos desecantes.

La vegetación dominante es un bosque xerófilo, caducifolio, con un estrato herbáceo de gramíneas y presencia de numerosos cactáceos. Calella y col. (2006) realizaron la delimitación y evaluación de 9 subregiones de vegetación y suelo en el Chaco árido de La Rioja:

Las cuales pueden asimilarse a "sitios del pastizal", ya que las define como variaciones zonales no determinadas climáticamente, originadas de factores topográficos, de exposición, altitud, pendiente, composición química y estructura de suelos. Calella y col. (2006)

Las regiones más representativas de la zona que se relevó con el presente trabajo exhiben ambientes de barriales, médanos y salinas. Estas se describirán a continuación según el autor Calella y col. (2006) en las características biofísicas del medio.

3.1. B.1. Actividad económica del departamento

La región de Los Llanos riojanos representa un 7 % de la población económicamente activa de la provincia. Chamical cuenta con una superficie de 5549 km² y una población de 14.000 habitantes (CNV 2010) presentando un valor de población de más de 14 años económicamente activa (EA) de un 55,7 % del total, de la cual el 19 % corresponde a mano de obra desocupada, y la población económicamente no activa es de un 44,61 %; un 30 % corresponde a la población jubilada, un 31 % a estudiantes (datos estadísticos para Chamical, 2010).

Esto indica la gran proporción de mano de obra ocupada en el Estado para el cumplimiento de diversas tareas como empleado municipal, tareas de servicios, de alumbrado público, vial, ordenanza escolar y personal administrativo. Por otro lado, gran parte de la población desocupada temporalmente también realiza tareas en los municipios como servicios escolares, con formas legales de tipo contrato, becas o planes sociales (CNV, 2010).

3.1. B.2. Organismos de nivel nacional presentes en el territorio

Los organismos nacionales de asistencia técnica presentes en el territorio del departamento son claves para una elaboración a futuro de un plan de asistencia técnica destinado a estas familias. Las instituciones más destacadas son:

3.1. B.2.a. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) La Rioja

Desarrolla desde un par de años tecnologías apropiadas para responder a la problemática de la desertificación. Sus recursos están distribuidos para lograr alcanzar sus objetivos planteados, abriéndose a las necesidades de los productores y observando los problemas y el potencial del medioambiente. A su vez, busca convertirse en referente en los temas de innovación en los territorios.

Con respecto a las ventajas territoriales en el departamento, contamos con una estación experimental del INTA La Rioja, con una trayectoria en manejo de sistemas de producción ganaderos y agencias de extensión rural que brindan servicio a los productores de la zona y de la región. Es importante destacar que en su gran mayoría los consumidores de esta tecnología son los medianos productores, y los pequeños tienden más a una diversificación de propuestas tecnológica.

3.1.B.2.b. Universidad Nacional de La Rioja (UN Lar)

Cuenta con 2 sedes universitarias en la zona de Los Llanos de La Rioja y una extensión académica, abarcando toda la provincia con 4 sedes. En la Sede Universitaria Chamical se dictan las carreras relacionadas con el sector productivo y una Maestría en Prevención y Control de la Desertificación; además, una Tecnicatura Universitaria en Gestión y Administración Rural, e Ingeniería de Recursos Naturales Renovables para Zonas Áridas, que es una de las carreras fundadoras.

3.1.B.2.c. Secretaría de Agricultura Familiar

La Secretaría brinda asistencia técnica a los sectores más vulnerables del sistema de producción local y regional. En sus componentes establecen la incorporación a los registros de AF y el establecimiento de políticas regionales y nacionales para la asistencia directa al pequeño productor.

3.1.C. Características biofísicas

3.1.C.A. Subregión de salinas

En el ambiente del Chaco árido se encuentran las siguientes áreas de salinas: Salina La Antigua, Salinas Grandes, Salinas de Ambargasta, Pampa de la Salinas y Salar de Mascasín. Estas zonas de salinas comparten características ambientales similares. Desde el punto de vista socio económico, su actividad principal es la cría de ganado bovino y caprino en manos de pequeños productores. En algunas de las salinas se extrae material de litio y en otras solo se extrae madera de las isletas de quebrachada existente.

Todo esto configura un perfil social de bajos recursos, doblegado a un ambiente hostil, escasa inversión en sus predios y con necesidades básicas insatisfechas. La ventaja entre una y otra comunidad es las cercanías a los centros poblados por encontrarse en los límites provinciales. Esto presenta una oportunidad para ubicar mejor sus productos y lograr mayores réditos económicos para las familias.

3.1.C.B. Tipo de clima de la salina

El clima preponderante en estas zonas es similar al ya descrito para el Chaco árido. La presencia de vientos del sur produce un aumento de la temperatura y un efecto deshidratante. Las salinas se convierten en una extensa laguna. En los meses secos (abril a octubre), el gran depósito blanco queda sometido a la evaporación, dejando al descubierto la concentración de sales, configurando un paisaje semejante a un campo cubierto de nieve. Las precipitaciones no superan los 300 mm anuales Calella y col. (2006)³.

3.1.C.C. Tipo de vegetación en las salinas

Desde un punto de vista ambiental, podemos observar en la Figura Nº 4 el gradiente de vegetación, condiciones edáficas y fisiográficas del departamento Chamical. Morello y col. (1977) define a un ambiente de sierra, llanos y salinas (como el nivel cero) la macro región presenta una diversidad de estructura y bioformas vegetales presente en estos ambientes. En la zona de sierra de

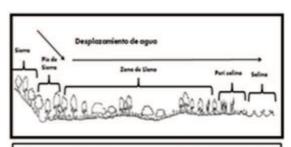


Figura Nº 4: presenta el gradiente de vegetación, condiciones edáficas y fisiográficas del departamento Chamical.

³ Estudio macro ecológico de la región de Los Llanos de la Rioja - Sitios de pastizales. Características destacadas. Subregiones de vegetación y suelo.

observa los emergentes de quebracho colorado y en la zona más llana la presencia de quebracho blanco.

En las cercanías de las costas de las salinas, (El Chaguaral y Pozo de La Vaca) se encuentran arbustos propios de los suelos salitrosos, adaptados a ese medio. A medida que nos alejamos de las costas, hacia las llanuras y las pequeñas elevaciones de afloramiento de cerrillo, cambia la composición de la flora. Por ejemplo, comunidades de Esperanza de Los Cerrillos y El Retamo, aparece una variedad de plantas autóctonas como el jume, la jarilla, la retama, el cachiyuyo, la penca, la brea, etc. Otras especies que podemos encontrar son: palo azul, pichana, alpataco, barba de tigre, cardón, jaboncillo, palo cruz, etcétera. Alguna de estas especies se utiliza para leña y construcciones rurales como el quebracho, el algarrobo y tentitaco. Otras presentan características medicinales para las familias, como así también importantes en la alimentación del ganado bovino- caprino de la zona.



Figura Nº 5 se observa los manchones de playas de salinas ubicados en el departamento Chamical.

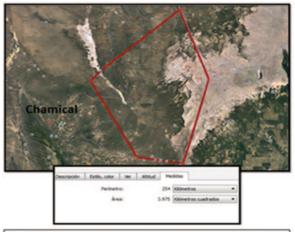


Figura Nº 6: muestra la superficie aproximada en Km2 de las salinas y sus límites geográficos

Al acercarse a las salinas, a medida que aumenta el gradiente salino, comienzan a disminuir la densidad y el tamaño de algunas especies a la vez que aparecen otras mejor adaptadas anatómica y fisiológicamente a suelos salinos.

Dargám (1995) citado por Ruiz Posse y col. (2007), quien señala que:

Esta zona presenta un clima árido de régimen estival con lluvias medias de 250 en algunas zonas. La evapotranspiración potencial anual es de 950 mm, con déficit hídrico todo el año. La temperatura media anual es de 20°C, con máximas y mínimas absolutas de 42° C y -6° C, respectivamente.

Ruiz Posse y col. (2007) mencionan que las salinas contienen un mosaico de ambientes donde el agua, la vegetación y la fauna constituyen recursos de gran importancia para el desarrollo y reproducción social de las comunidades locales.

"Las condiciones climáticas extremas, y los factores topográficos y edafológicos, el agua en cantidad y calidad se convierte en un bien escaso, siendo necesarias estrategias de manejo para

su conservación y uso. El intrincado mosaico de vegetación constituye uno de los capitales más importantes, ya que de la misma se obtienen alimentos, agua, energía (leña y carbón), medicinas naturales y materias primas para la construcción." (Ruiz Posse y col., 2007)

En la Figura Nº 5 se observan los manchones de playas de salinas ubicados en el departamento Chamical.

En la Figura Nº 6, muestra la superficie aproximada en km², de las salinas y sus límites geográficos, reconocidos por las familias de las comunidades y los dueños de los establecimientos ganaderos.

En la Figura Nº 7, se ubican las zonas (I y II) incorporadas en el estudio (El Retamo, Santa Rita de la

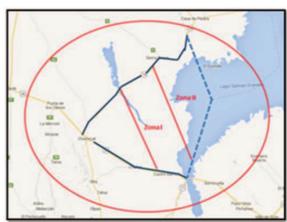


FIGURA Nº7: muestra el Mapa de las comunidades de la salinas zonificadas por cercanía a la cabecera departamental. Elaboración personal

Zanja, Los López, Los Mistoles, Pozo de la Vaca, La Cañada, Esperanza de los Cerrillos y El Chaguaral).

3.1.C.D. Tipo de fauna de las salinas

Las condiciones de vida de las salinas hacen que sean pocas las especies animales silvestres que habitan en la región. Entre estas especies se encuentra: el conejo de los palos, el peludo, la víbora ampalagua, el puma y el gato del monte, etcétera. Las familias cazan y utilizan la carne de conejo, perdiz, suri, quirquincho y jabalí en su dieta. También realizan la venta de carne de algún animal silvestre faenado en el pueblo. En el caso de los depredadores de ganado como el puma es perseguido y cazado, por los daños que impactan en número de animales de las majadas y en los rodeos vacunos de la zona.

3.1.D. Historia de la colonización de la zona de salinas

En la época de la colonia, estos territorios estaban habitados por grupos de diferentes aborígenes, como los tonocotes, comechingones, capayanes y otros. Estos grupos se movían desde el centro del país a todas partes del territorio, lo que en la actualidad atestiguan las ruinas y armas de caza (punta de lanzas, hachas) que se hallan en varios lugares. En los siglos XVI al XVIII, no solo se colonizaron los territorios sino las poblaciones originales presentes en esa región resistieron, pero, fue una resistencia débil y las consecuencias no se hicieron esperar con maltratos y trabajo forzoso. Bazán (1996), Palomeque (2000), citados por Castro (2010), dicen que todos estos territorios vaciados de gente se transformaron en mercedes

reales en donde estos grupos de resistencia trabajaban en labores pesadas para la Corona española.

Cuando los conquistadores establecieron la ley para los grupos de indígenas, destacaron que las tierras eran de ejercicio de la función pública y de responsabilidad de los pueblos asentados en ellas. La explotación por parte de los integrantes de la Corona y los traslados de gente desde otros lugares a la zona incrementaron la migración y la desaparición de los aborígenes. Se formaron nuevas etnias por el mestizaje con los aborígenes que quedaron pasando a ser "productor" o "peón rural".

A mediados del siglo pasado, las zonas de las salinas llegaron a tener un numero importante de población y de ganado. Dada la escasez de recursos madereros y por el colapso de los obrajes en la zona, quedó como actividad principal la cría de ganado, la cual sufría los avatares de la falta de forraje y sequías cíclicas que alteraban los números de cabezas cada año.

Una vez que llegaron a estos lugares, las familias se establecieron en pequeños puestos para desarrollar la actividad ganadera, y toda esa producción se destinó al consumo interno. Para Olivera (2000), citado por Castro y col. (2010) estos asentamientos en ciertos lugares pasaban a otro territorio, para posteriormente ejercer los derechos y acciones sobre el recurso tierra. El asentamiento no fue al azar, sino por el conocimiento previo de las familias que llegaron al lugar y recorrieron la zona en búsqueda de pasto y agua para sus animales en un rango de 20 a 50 km. Algunos autores mencionan que también identificaron las zonas de quebrachadas importantes para vender la leña a las locomotoras. Todas estas tareas las realizaban los peones de las estancias con guías de transporte a nombre de los patrones, los cuales no vivían en el campo.

La actividad ganadera, en sus años de bonanza, permitió a muchas de las familias rurales mantener su perfil de pequeños productores o campesinos y, otros, a tener el perfil de productores familiares capitalizados. Todos pudieron apostar a mejorar la educación de sus hijos en las escuelas de la cabecera, a la compra de tierras y a conseguir empleos estatales en la zona.

Según lo que plantean Castro y col. (2010), el modelo desarrollado por la Nación, que tendía a dar valor a esas zonas, impulsó en los años 70 la exploración del subsuelo por parte de YPF (Yacimientos Petrolíferos Fiscales) en búsqueda de fuentes de petróleo y gas. En los años 60, estos sistemas fueron considerados como tradicionales y atrasados, y hasta llegaron a tener un concepto de improductivos. Con esta concepción, en los '90 se promovieron políticas

de fortalecimiento de estas regiones con diferimientos impositivos para brindar mano de obra de las familias locales. Esos procesos de ordenamiento socioespacial acarrearon conflictos de distinta índole, siendo el más importante el referente a las tierras.

Con la expansión de las empresas sobre las superficies de los pequeños productores, debieron resistir con permanencia en la unidad de producción. Estas empresas ubicadas en la zona de perisalinas se vieron tentadas con la idea de la construcción del gran proyecto del canal federal anunciado en los '90 con el objetivo del avance de la frontera agrícola en estas regiones marginales.

Nuevamente Castro y col. (2010) comentan que el parche de salina tuvo un lugar marginal en la historia escrita, no porque no existieran hechos sociales en esos ambientes, sino que la mayoría de los hechos sociales importantes de la Nación no pasó por ahí produciendo cambios importantes. Lo que destaca esta autora son los sentimientos y anhelos de esa gente para contar su historia, para que quede guardada en la memoria de quienes no conocen a estas familias.

La comunicación interna en la zona de salinas es a través de caminos y huellas que en la actualidad sigue viva. Unían en el pasado a las provincias de Catamarca, Tucumán, Santiago y La Rioja. Todas estas vías de comunicación interna se fueron perdiendo por la llegada de obras del ferrocarril y la construcción de las Rutas Nacionales Nº 38 y Nº 79, que dejaron incomunicadas a las comunidades más internas.

Bazán (1968), dice que después que los aborígenes abandonaran el campo se establecieron mercedes reales con formas jurídicas de administración de ese territorio, y posiblemente esas tierras sufrieron el traspaso de su titularidad. Es probable que la situación de las salinas haya significado un límite para la colonización por las difíciles condiciones climáticas imperantes en la zona, idea también mencionada por otros autores.

Destaca asimismo Bazán (1968) que, en estas tierras de la colonia, en el siglo XVIII, la principal actividad económica fue la cría de mulas y de vacas destinadas al consumo del Alto Perú. En el siglo siguiente, se sumaron las regiones de Cuyo, el Litoral hasta Chile y Bolivia en esta idea de producción de animales para la venta en otras zonas de la Nación y del mundo. Después de varios años, cambió la importancia de las actividades y las zonas más fértiles comenzaron a trasladar sus producciones a los puertos de Buenos Aires y las zonas marginadas a seguir en el circuito ganadero.

La construcción de líneas férreas permitió mejorar los precios de los productos disminuyendo fletes, el traslado de pasajeros, y un mayor contacto con las zonas de consumo. Si bien contribuyeron al desplazamiento de las poblaciones, sin embargo, no favorecieron el mantenimiento de las vías de comunicación interna entre las comunidades vinculadas. Esta situación generó nuevos patrones de desplazamiento y ocupación por parte de las familias.

El texto sobre historia de los asentamientos de pobladores en la región de salinas grandes escrito por Lipari (2007), citado por Castro y col. (2010), comenta:

"La zona del Carril de Garay y la Horqueta era de gran afluencia de tráfico de bienes y personas, por lo que varias familias se asentaron en el lugar. Se destaca allí la estancia ganadera de María Martínez. Los capataces y peones de esta estancia se asentaron allí junto con su familia. Con la llegada del tren, la explotación de leña adquiere notable importancia. La vecina localidad de la zanja nace con el asentamiento de dos familias: los Chanquias y los Godoy. El origen del Garay es más antiguo: en este puesto había una importante producción de mulares, cuyo destino eran las minas de oro, cobre y plata de Bolivia. Uno de sus fundadores fue Domingo Santillan".

En el siglo XX, no obstante, la llegada de los modelos agroexportadores pampeanos, sumada, el arribo del ferrocarril y las comunicaciones, algunos productores enviaban ganado en pie para abastecer a los países limítrofes. Al mismo tiempo, el uso de los bosques de quebrachos por los obrajes instalados en la zona recién se iniciaba en el siglo para abastecer de leña y carbón a las locomotoras del ferrocarril y otras actividades como las viñas de cuyo y las canteras.

Olivera (2000) destaca que desde 100 años atrás existían grupos ganaderos viviendo de la producción y luego pasaron a trabajar en los obrajes. La zona de salina vacía en su totalidad solo la visitaban cazadores y recolectores, como sus antepasados aborígenes. El poblamiento de esta zona se hizo por familias de la zona del norte, del pie de sierra de Ancasti, de las cuales son representantes los Romero, los Sánchez, entre otros apellidos. La otra fracción ingresó del sur de la provincia de Córdoba y sus representantes son las familias Nieto y Rodríguez.

3.1.E. Condiciones de vivienda de las familias

La vivienda, es de tipo precaria construida con materiales de la zona (adobe, barro, caña y madera de la zona). Muchos de ellos, ante necesidades urgentes, tuvieron que ampliarlas, por la llegada de algún nuevo integrante (hijo/s) o por algún miembro de la familia que se instaló en la casa por cuestiones laborales temporales.



Estas ampliaciones habitacionales fueron construidas a continuación de las ya existentes, aumentando los m² de superficie de la casa y también su confort. Foto Nº 1: muestra el estado de las viviendas-La Cañada.

Algunos de ellos fueron seleccionados como beneficiarios del programa de mejoramiento habitacional rural "Proyecto de erradicaciones de rancho", ejecutado desde el municipio local entre los años 2003 y 2005, por el cual adquirieron una casa construida con materiales poco usuales en la zona, como es la fibra de cemento revestida con un aislante de telgopor, tanto en las paredes como en



Foto N°2: muestra el estado de las viviendas proyecto de erradicación de ranchos- Los Mistoles

el cielo raso del techo, que es de chapa de zinc (ver Foto Nº 2).

Actualmente, estas viviendas no son habitadas por parte de las familias en su totalidad debido a la inseguridad en el tipo de construcción. Son poco seguras, con espacios reducidos y antitérmicos. Con la mejora habitacional también se concretó la colocación de paneles solares por parte del programa PERMER (2002) para la disponibilidad de luz y energía para las radios VHF en algunas comunidades.

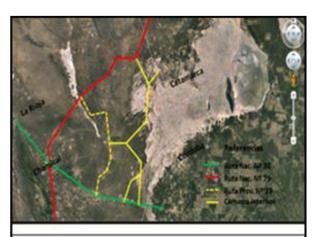


Figura N 8: muestra con un trazo de color rojo el acceso por sobre ruta y en amarillo las huellas internas existentes entre las comunidades de salinas

El ingreso a estas comunidades es por el lado sur, a través de la Ruta Nac. N° 38 a la altura de la Curva de Pana, se accede a las comunidades de El Barrial y Pozo de La Vaca y a La Resistencia, mediante una huella y camino comunitarios. Por la misma Ruta Nac. N° 38, enfrente de la localidad de Chañar del departamento Gral. Belgrano (Olta), se puede ingresar

por un camino de enripiado a las comunidades de Bajo Hondo, La Selva, Los Mistoles, Los López y a La Resistencia a través del camino que une Los Mistoles con dicha comunidad.

La Figura N° 8 muestra con un trazo de color rojo el acceso por sobre ruta y en amarillo las huellas internas existentes entre las comunidades de salinas.

Por el extremo, noreste, se puede ingresar a las comunidades que se encuentran cercanas a la Ruta Nac. Nº 79, en dirección a Casa de Piedra (provincia de Catamarca), se accede al Retamo, La Antigua, Esperanza de Los Cerrillos y La Cañada. También existen comunidades que se conectan al este, por sobre la Ruta Nac. Nº 60.

3.1.F. Acceso a servicios

3.1.F.a. Tipos de transporte

Antiguamente, estos caminos se recorrían con carros y chatas tiradas por animales como únicos medios de transporte en la zona. En la actualidad, los productores poseen al menos un vehículo en su casa para su movilidad, en su gran mayoría motocicletas. Los pobladores por lo general no cuentan con medio de transporte como camionetas y camiones para el traslado de cargas pesadas. Quienes poseen este tipo de vehículo hacen de fleteros del resto de productores.



Foto N' 3 muestra una chata tirada por un animal, usada como medio de transporte de la zona del Retamo – Familia Salas.

La Foto N° 3, muestra una chata tirada por un animal usada como medio de transporte de la zona del Retamo - familia Salas.

No existen líneas de transporte público que permitan a las familias trasladarse hacia la cabecera departamental por la Ruta Nac. N° 79. En el caso del transporte por la Ruta Nac. N° 38, solo circula un colectivo de línea que realiza el recorrido desde Chamical a Chañar. Los pobladores tienen que salir a la ruta para transportase a la cabecera departamental.

3.1.F.b. Disponibilidad del recurso agua (cantidad y calidad)

El abastecimiento de agua en las zonas de salinas se realiza mediante el traslado con tanques cisterna de propiedad de la Municipalidad local y de Defensa Civil departamental. Estos tanques son llenados con 8000 l de agua, los cuales son repartidos entre las diferentes

familias de la comuna con urgencia. Estos mismos deben administrar el agua hasta su nueva entrega que puede llegar a 20 días.

En el año 2016 y parte del año 2017 se benefició a las comunidades del El Retamo y Esperanza de Los Cerrillos con algunas obras hidráulicas de extracción, almacenamiento y conducción de agua domiciliar para las familias. Esos trabajos fueron ejecutados por el INTA y SAF, instituciones que, durante el 2017, continuaron su trabajo para ejecutar un proyecto de acueducto de 11 km para la zona de Santa Ana, Los Mistoles y Los López, cuyas obras ya se iniciaron y se inaugurarían en el mismo año.

3.1.F.b.1 Avances en infraestructura productiva en las comunidades de las salinas en el período 2014 a 2017

La Secretaría de Agricultura Familiar delegación Chamical inició, en el año 2011, actividades a nivel comunitario en las localidades de El Retamo, Los López y Los Mistoles. Las primeras acciones consistieron en reuniones destinadas a iniciar un diagnóstico de las problemáticas productivas y la realización de capacitaciones en sanidad caprina y elaboración de chacinados de cabra.



Foto N° 4: muestran la inauguración de un tramo de acueducto y un tanque australiano por parte de las autoridades en la comunidad de Santa Rita de la Zanja.

A principios de 2013 se conformó la "Mesa Nacional para el Desarrollo con Justicia Social de los Territorios Rurales", integrada por instituciones (INTA, SAF y Municipio del Dpto. Chamical) y asociaciones de productores del departamento. En la misma se decidió priorizar la presentación de proyectos productivos para la zona de la salina y perisalina,

históricamente postergada y sin asistencia técnica permanente. El proyecto de "Reservorios para el almacenamiento de agua para consumo humano y animal en zonas rurales y equipamiento para la cría caprina" contemplaba la construcción de 38 corrales caprinos, 39 reservorios familiares y 2 reservorios comunitarios para las comunidades de Santa Rita de la Zanja, Los Mistoles, La Resistencia, Pozo Redondo, La Cañada, El Chaguaral, y Pozo de la vaca.



Foto N° 5: muestran la inauguración de un tramo de acueducto y un tanque australiano por parte de las autoridades en la comunidad de Santa Rita de la Zanja.

corriente año se puso en marcha una importante obra de distribución de agua que brindará un servicio a los parajes rurales de Santa Rita de La Zanja, Santa Rosa, Santa Ana, Los López y Los Mistoles del departamento Chamical. El Gobierno Provinciala través Del IPALAR y el Ministerio de Producción aportaron los insumos y tareas de ejecución demandados para la concreción de la obra hidráulica. Las actividades de apoyo técnico, organización de los productores, gestión y acompañamiento de este proyecto estuvieron a cargo de la Ing. Lilia Corzo, técnica de la Secretaría de Agricultura Familiar y el Ing. Ricardo Luján del INTA. Se trata de un acueducto de 12 km, que beneficia a todas las familias de estas comunidades, las cuales nunca tuvieron acceso al agua, cambiando de manera significativa la vida de los habitantes de la zona."

Nota diario El Independiente del 19 de noviembre de 2017

Actualmente (año 2019), en la comunidad de Esperanza de los Cerrillos se realizan las tareas de elevación de la torre de almacenamiento para la distribución domiciliaria, la limpieza de pozos, reparación de molinos de viento, desbarre de represa y distribución de agua para cada domicilio.

Las Fotos N° 4 y N° 5 muestran la inauguración de un tramo de acueducto y un tanque australiano por parte de las autoridades en la comunidad de Santa Rita de la Zanja.

3.1.F.c. Medios de comunicación

Estas comunidades utilizan el servicio de radio VHF (frecuencia corta) instalada por Defensa Civil para comunicarse entre las comunidades, ya que no funciona el servicio de cobertura de telefonía celular en la zona. Cabe aclarar que solo se dispone de una sola radio por comunidad instalada en casa de una familia.

Por lo tanto, el uso de esas radios y de telefonía celular de empresas (Claro y Movistar) en algunos puntos es clave, como también el uso de manuscritos para enviar mensajes y comunicarse entre las familias.



Foto N° 6: muestra la antena de radio VHF y el tipo de casa en la zona de Pozo Redondo—Familia Ledesma.

La Foto N° 6 muestra la antena de radio VHF y el tipo de casa en la zona de Pozo Redondo - familia Ledesma.

"En el mes de Febrero 2013 se constituyó la Mesa Productiva del Departamento Chamical, la cual realizó un diagnostico participativo, e identificó la existencia de la problemática de la Comunicación Rural en las comunidades ubicadas en la Perisalina y Barrial (Sur Este y Centro del Departamento Chamical), donde la distancia a la cabecera departamental es de aproximadamente 120 km, con caminos de acceso intransitables y careciendo de servicios básicos de agua y energía eléctrica. Se formuló entonces una idea proyecto de logística a los fines de responderá esta demanda, realizándose un relevamiento de la situación actual y las necesidades de inversión para la implementación de una nueva red de comunicación rural departamental, la cual contó con la asistencia del Equipo Técnico de la CNC, de Defensa Civil departamental, del equipo de comunicación de la EEA La Rioja y del Proyecto Profeder de la AER Chamical. Actualmente existen en estas comunidades 13 radios instaladas, las cuales

tienen comunicación únicamente con Defensa Civil, viéndose la necesidad de ampliar la cobertura y su interconexión a 37 nuevos módulos, contemplando además la generación de energía con paneles solares, la instalación de torres, antenas y equipos de radio. Esta nueva red, que beneficiará a 54 familias, será de suma importancia ya que permitirá el acceso en la administración y uso a las asociaciones de productores y las instituciones vinculados al desarrollo del territorio. Cabe resaltar que dichas comunidades carecen de señal de telefonía celular, de servicio de energía eléctrica y poseen una población en condiciones de vulnerabilidad. Con esta propuesta se propone mejorar el sistema de comunicación para la región, realizando una inversión directa sobre las necesidades más apremiantes que estas comunidades necesitan cubrir. La próxima etapa del proyecto es presupuestar cantidad (paneles solares, baterías, torres, antenas y equipos de radios) según el diagnóstico de campo realizado por el equipo, con esta información se gestionará los fondos para el financiamiento y los lineamientos de las articulación de los diferentes actores vinculados al proyecto. (Boletín INTA La Rioja - Congreso de Comunicaciones en los Territorios. Buenos Aires, Argentina, 2014)

La comunicación entre las comunidades actualmente es mediante aparatos de baja frecuencia y con limitantes en su mantenimiento. Existe una propuesta desde el área de comunicación del INTA y la CNC para elaborar de un futuro proyecto de logística que no solo involucra el recambio de aparatos, sino también la disponibilidad e instalación de antenas para wifi para las escuelas de referencia de la zona. Es un objetivo a largo plazo en beneficio de las familias y del bienestar en su lugar de producción.

3.1.F.d. Sistema de salud pública

Con respecto a la estructura de salud pública, el departamento Chamical cuenta con un hospital zonal y 8 centros de atención primarios de salud localizados en las comunidades de Polco, Bella Vista, Santa Lucía, Santa Bárbara, La Aguadita, El Retamo, Esquina del Norte y Santa Rita de la Zanja. Sin embargo, no todos los centros de salud primaria poseen los

servicios básicos para atender urgencias, por lo que las comunidades rurales más alejadas generalmente están desprovistas una atención adecuada. Se realiza recorridos una vez por mes con los médicos zonales y agentes sanitarios, entregando los componentes medicinales mensuales e insumos de protección sexual.



Foto No 7: muestra la fachada del Hospital Zonal Luis Agote del Depto. Chamical

En el caso de enfermedades crónicas o

complicaciones mayores de salud, los pobladores son derivados a la capital provincial, con medios propios, porque en su mayoría carecen de obra social para su asistencia.

En la Foto N° 7 muestra la fachada del Hospital Zonal Luis Agote del Depto. Chamical, y en la Figura N° 9 se presenta la distribución de salas de primeros auxilios ubicadas en la zona de salinas y los centros médicos más cercanos. Fuente: elaboración propia.



Figura Nº 9 presenta la distribución de salas de primeros auxilios ubicadas en la zona de salinas y los centro médico más cercanos.

3.1.F.e. Sistema de educación en las salinas

En el ámbito educativo, Chamical, como cabecera, cuenta con 11 establecimientos educativos de Nivel Inicial, 50 de EGB, 5 Polimodal y 2 Superior no Universitario según el CNA (2002). Además, posee una Universitaria de la Universidad Nacional de La Rioja (UNLAR), en la cual se pueden estudiar Ingeniería las carreras de en Recursos



Foto N° 8: muestra la fachada de ingreso a la escuela del Retamo.

Renovables para zonas Áridas, Contador Público, Licenciatura en Análisis de Sistemas y Técnico Universitario en Gestión y Administración Rural.

Las escuelas rurales en la zona de salinas (Santa Rita de la Zanja, Los Mistoles, La Resistencia, Pozo Redondo, La Cañada, El Chaguaral, y Pozo de La Vaca) ofrecen las modalidades de: Nivel inicial, primaria y hasta el 1º año del ciclo básico secundario rural, en la mayoría de los casos con una matrícula de alumnos muy baja. El personal docente cumple un importante rol en la comunidad, ya que es el nexo para la realización de actividades relacionadas con la comunicación con la cabecera del departamento.

En la Foto Nº 8 se muestra la fachada de ingreso a la Escuela del Retamo.

3.1.G. Posibilidades laborales en las salinas

Las poblaciones de salinas se ubicaron desde un comienzo en las cercanías de las fuentes de trabajo (obrajes de leña-carbón y/o como peones de estancias) para la venta de su

mano de obra disponible. La posibilidad de que las familias mejoraran sus ingresos criando sus animales domésticos para su posterior venta acarreó cambios estructurales en ellas.

"(...) A mediados del siglo XX, como consecuencia de los cambios tecnológicos en las fuentes de energía y del agotamiento de la masa forestal, decae la actividad extractiva forestal en los Llanos de La Rioja, de modo tal que la actividad ganadera bovina se convierte nuevamente en una alternativa válida para empresarios y productores. No obstante, la ganadería nunca desapareció entre los productores menores y los asalariados de los obrajes, sobre todo en lo que respecta a la cría de caprinos" (Cabral Ortiz 2013).

"(...) con la extracción del monte se incrementó la caza de animales silvestres. Es importante la caza de fauna silvestre, la recolección de miel y otros productos naturales para el consumo alimenticio y para uso medicinal de las familias. También la extracción de productos forestales para leña y construcciones rurales. En menor escala se producen artesanías para la venta o intercambio."(Karlin y col., 2010)

Cabral Ortiz (2013)⁴ menciona que existen antecedentes en donde se enmarca las actividades productivas de los obrajes distribuidos en los territorios y su cambio debido a estructuraciones nacionales que afectaron su funcionamiento. Mientras que Karlin y col., 2010, destacan que estos productos ofrecidos por el monte se agotan por la falta de conciencia en su extracción limitando la continuidad de la actividad extractiva.

"Históricamente se realizó en esta zona extracción de productos forestales por parte del ferrocarril, actividad en decadencia a partir de 1950. Se observa sobrepastoreo severo en varios sectores, sobre todo en áreas peridomésticas, como consecuencia de la concentración del ganado alrededor de los reservorios de agua. Se producen incendios frecuentes considerados muy perjudiciales por los productores, por la pérdida de recursos forrajeros claves como el cardón (*Stetsoniacoryne*), el cachiyuyo (*Atriplex argentina*) y el pasto raíz (*Trichloris crinita*)." (Karlin y col., 2010)

Bruniard (1978) citado por Cabral Ortiz (2013) afirma que la explotación forestal en el Chaco Argentino fue de dos tipos. Uno de ellos se ubicó en el chaco oriental y tenía como principal objetivo la extracciónde tanino; el otro corresponde a la porción occidental, más pobre cualitativamente, y tuvo como destino el labrado de durmientes para el ferrocarril, postes y extracción de leña, sobre tierras ganaderas.

Vera (2008), en su trabajo "La Pobreza y deterioro ambiental en Los Llanos Riojanos" señala:

"A mediados de la década de 1990. Cabe destacar que los indicadores de pobreza rural, inseguridad alimentaria y deterioro de los ecosistemas naturales son factores que determinan la baja calidad de vida y la precariedad rural si estos sistemas no se monitorean, seguirán estando asociados a los pequeños productores rurales como únicos con responsabilidad de este impacto".

_

⁴ Cabral Ortiz, D. (2013). Impacto de la expansión de emprendimientos ganaderos empresariales en el modo de producción campesino del sur de La Rioja - Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO)/sede Argentina-

3.1.H. Descripción de las comunidades de la zona de Salinas

Algunas comunidades poseen nombres muy particulares cargados de historia de las diversas formas de asentamiento de grupos familiares, como el nombre de la comunidad de "La Resistencia". También existen algunas otras como la estancia "Santa Elena", que antes se llamaba "La Cantina" de los obrajes, "La Escondida" y "El Encuentro", son lugares alejados, aislados, de allí deriva su nombre. Otros nombres, como "Los Mistoles" y "El Retamo", derivan de la abundancia de ciertas especies arbóreas del monte nativo. En el caso de "La Cañada", por el interior de la comuna pasa un cañadón que corre en dirección oeste-este acarreando agua y sedimentos en momentos de lluvia desde los afloramientos de cerrillos ubicados a 8 km de esta misma. Esos afloramientos dieron origen al nombre de "Esperanza de Los Cerrillos", en donde la palabra esperanza fue adjudicada al factor de contar con agua para la comunidad y su desarrollo posterior.

3.1.H.1. Las relaciones económicas sociales internas

3.1. H.1.a. La dinámica social de reproducción y estructura de las relaciones de las comunidades de salinas

Una vez montados los centros llamados obrajes se continuaba con la instalación de las "cantinas" de los obrajes⁵ en el monte de salinas, las personas que aceptaban los tratos establecidos con los contratistas de los obrajes se instalaban en el lugar cercano al obraje en carpas o construcciones precarias, previo período de adaptación de cada personal. Los lazos de sostén de esos acuerdos entre la patronal y el peón normalmente estaban regidos por relaciones económicas. Mientras que, entre los miembros hacheros existía las posibilidades de intercambio de productos (sal, carne, cueros, mercadería y vino) y préstamo de vales monetarios para el más necesitado de la cuadrilla, que aseguraban la supervivencia de la familia en el monte.

Estas relaciones siempre presentaron una forma piramidal, donde los encargados del obraje eran los responsables de brindar la estabilidad a las familias y asegurar la producción continua de material (leña) para entregar a los demandantes de estos productos (compradores

al peón. Los vales eran con relación a los M³ que cada peón cortaba (hachaba) por día de leña en el monte y a eso se le colocaba un valor en pesos, se usaban para retirar mercadería para la familia; también las cantinas eran lugares esparcimiento y ocio de los peones a la hora de consumir bebidas y refrescos. Un lugar de encuentro

para el dialogo entre las cuadrillas del monte.

⁵ La Cantinas: lugares físicos en el interior del obraje en donde funcionaban una despensa de ramo generales o simplemente una zona de intercambio de vales entregados en forma de pago por parte de las empresas del obraje

de leña de otras provincias y canteras de yeso). En los obrajes no existía dinero, solo se entregaban vales de tantos m³ de leña para intercambiar por mercadería en la misma cantina. Algunos obrajes tuvieron muchos años en la zona y poseen una historia socio productiva hasta la fecha.

(..) Cuando decae la explotación en la porción santiagueña del Chaco Occidental, se intensifica la explotación en los Llanos de La Rioja, alrededor de 1930 y 1940. Así, la actividad ganadera se fue corriendo hacia el oeste del Gran Chaco Argentino, a medida que se agotaban las masas forestales. El auge de la demanda de productos forestales de los Llanos estuvo dado alrededor de 1939, por la carencia de combustible en el país debido a la Segunda Guerra Mundial. Cabral Ortiz (2013).

Los obrajes que se instalaron en aquellas épocas fueron perdiendo fuerza a medida que el recurso "leña" les implicaba mayores gastos para su extracción del monte. En gran cantidad desaparecieron por la falta de inversiones. En la actualidad con un reducido personal y lejos del término obraje en la comunidad del Retamo, se continúa con la extracción de leña de quebracho blanco para alimentar hornos de ladrillo en la provincia de San Juan por parte de la familia Gonzalez.

(...) Dicha actividad se inicia ya en 1891 con la llegada del ferrocarril, elevándose su importancia cuando se cierra el mercado ganadero hacia el norte de Chile. Desarrolla asimismo una fase de incremento, entre los años 1900 a 1940, y otra de declinación, entre 1940 a 1980 (Olivera, 2000 citado por Cabral Ortiz 2013).

CAPÍTULO II: DESARROLLO

1. Estado del arte

1.1. Distribución y forma de tenencia de la tierra

Castro y col. (2010), en su estudio sobre la propiedad de la tierra de las salinas grandes, dice que el Estado tuvo una función en la territorialidad de los actores en estas comunidades mediante el cambio de ciclos políticos. También señalan que la tierra es un valor cultural y que no concibe el concepto de la vida humana sin la tierra, como una idea de lo material y como un valor sentimental. Los períodos marcados sobre estos territorios son la colonización, la explotación, las migraciones o la falta de oportunidades de los jóvenes en estos últimos años.

Boixadós y col. (2009) en su trabajo sobre la tierra, la casa y las familias en las historias de colonización de Los Llanos riojanos, indica que la extrema aridez de estas regiones no impidió una progresiva ocupación de los campos en los siglos XVIII y XIX. Esto fue producto de la expansión de las fronteras de la ganadería.

En referencia a la tenencia de las tierras en el parche de salinas, hubo familias que se asentaron al costado de caminos y huellas para quedarse en el campo, también menciona a las familias que presentaron algún respaldo con papeles de sus predios. Por otro lado, existe una forma de mediería entre el empleado de la estancia con el propietario, los cuales fraccionan en parte iguales la producción del predio.

Con respecto a los derechos sobre la tenencia de los predios, el nuevo Código Civil y Comercial de la Nación argentina, en su artículo Nº 1909 - Posesión, dice:

"Hay posesión cuando una persona, por sí o por medio de otra, ejerce un poder de hecho sobre una cosa, comportándose como titular de un derecho real, lo sea o no".

En su Título 3. Dominio:

"Capítulo 1 Disposiciones General - Artículo Nº 1941. Dominio Perfecto establece: El dominio perfecto es el derecho real que otorga toda facultad de usar, gozar y disponer material y jurídicamente de una cosa, dentro de los límites previstos por la ley. El dominio se presume perfecto hasta que se compruebe lo contrario".

En su artículo Nº 1946. Dominios Imperfectos, establece:

"El dominio imperfecto si está sometido a condiciones plazos resolutorios, o si la cosa está gravada con cargas reales. Para una propuesta a nivel territorial se debería contemplar sobre las herramientas jurídicas planteadas en el Título IV. Condominios - Capítulo 1. Disposiciones Generales - Artículo Nº 1983. Condominio: condominio es el derecho real de la propiedad sobre una cosa que pertenece a varias personas y que corresponde a cada una por una parte indivisa. La parte de los condominios se presumen iguales, excepto que la ley o título disponga otra proporción".

El antiguo Código Civil de Argentina consideraba, en sus artículos Nº 2351 y Nº 2384, a los poseedores con ánimo de dueño, esto contempla la historia de la ocupación y los traspasos generacionales de varios años de uso y posesión de la tierra.

Este problema legal acarrea la imposibilidad de que la tierra tenga un valor mayor en estos lugares. Hasta la fecha, en las comunidades se respetan esos derechos. El conflicto se establece con los nuevos productores que llegan a ejercer derechos de familia sobre predios usados en forma comunal.

Según datos de PROINDER (2002), para el contexto nacional, la provincia de La Rioja es el caso más representativo de este tipo de tenencia, siendo la superficie estimada en estas condiciones un total de 2,5 a 4,5 millones de hectáreas. Las transacciones familiares son la manera en que las familias operan la tenencia de la tierra, consistiendo en la cesión de derechos. También existen situaciones de acciones sucesorias y posesorias, en donde las familias se apropian de una superficie con diversas situaciones de calidad jurídica de documentación sobre las tierras, denominándose "derechosos".

1.2. Caracteres del agente agrario local de las salinas

Nogueira (2013) analiza los datos brindados por los trabajos de Scheinkerman de Obschactko y col. (2007), quienes apoyan su análisis en los datos censales que el CNA de 2002 elabora una caracterización del pequeño productor sobre la base de la dependencia de la mano de obra interna o externa y de la superficie ocupada como unidad de producción. Reconociendo los límites de las unidades de producción, se pueden caracterizar en tres perfiles agrarios: el primero es considerado como un pequeño productor capitalizado, que realiza actividades extra-prediales para mantener el capital involucrado en el predio o nuevas inversiones planificadas por la familia. Normalmente este actor presenta dificultades en el uso de tecnologías y asistencia a créditos.

Con respecto al segundo tipo agrario, se considera un perfil intermedio en donde se engloban a todos los actores que, de alguna manera viven una situación de pobreza, en la mayoría de los casos es producto de los bajos ingresos obtenidos en los predios. Por último, tenemos al pequeño productor con necesidades básicas insatisfechas y una baja remuneración de su unidad de producción.

Coirini y col. (2010) citan a Karlin y col. (2010), mencionan que, en estas comunidades de salinas, la actividad de las familias pasa por la fuerza de trabajo, y venta de mano de obra

como peones rurales transitorios. La mano de obra es familiar, generalmente no remunerada. La actividad principal, es la cría de terneros, cabritos y derivados de las actividades como una salida económica. Estos mismos autores plantean que el productor de esta zona complementa el consumo de la familia con la caza de la fauna silvestre, cosecha de miel y otros productos forestales.

La integración a los mercados de estas familias no es desfavorable por las distancias con los centros de consumo y de comercialización. En mucho de los casos, es por el mal estado de los caminos y las largas distancias hasta la cabecera del departamento. Esto afecta la subvaloración de sus productos, por los que el productor recibe una pequeña cantidad de dinero.

Según Castro y col. (2010), el trabajo familiar se divide con relación a la época del año. La época más dura es la primavera, estación en la cual, si no llueve lo suficiente, se debe administrar agua a los animales y controlar la hacienda en los campos de arriendo. A esto se agregan las pariciones de cabritos, donde la mujer debe acompañar en las tareas al hombre. En el verano, las actividades son más aliviadas debido a que algunos años la lluvia soluciona todos los problemas, y es entonces, cuando sobra tiempo y la familia decide hacer otras actividades, como tejer, cazar y visitas a familias amigas. En otoño, las actividades son intermedias en cuanto al uso de la mano de obra de las familias, y en el invierno nuevamente se complica con los eventos de la parición de las cabras.

Según Karlin y col. (2010), la actividad en la zona de los llanos se realiza en explotaciones comunes usada en forma conjunta entre las familias (campos comuneros). Esto rescata las practicas ancestrales de uso y costumbres que los productores tienen respecto a utilizar los recursos de forma conjunta. Estas formas o prácticas se trasmiten de generación en generación. El uso comunal aceleró los procesos de degradación de la producción forrajera y erosión de los suelos.

Los pastizales de la región presentan un crecimiento estival dependiendo de las lluvias. La actividad ganadera que presiona en el sistema con un uso inadecuado del pastizal llevó a que muchos ambientes se encuentren en un extremo de degradación en las comunidades rurales de Los Llanos (Karlin y col., 2010).

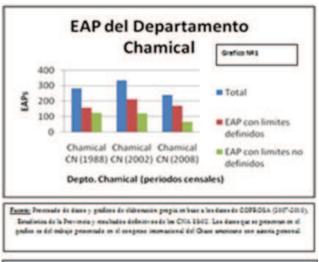
Paz y col. (2010) destacan que el agricultor familiar en las últimas épocas sufrió cambios en su número. Muchos de ellos desaparecieron o cambiaron su estructura de tenencia de las tierras ajenos a las políticas implementadas en los últimos años. Normalmente este tipo

de productor se concentraba en franjas con escasa superficie de tierra y carentes de recursos. Como mencionan Paz y col. (2010), las condiciones de precariedad de los ingresos muestran reflejos de la falta de inversión en sus viviendas o parte de ellas, las cuales son generalmente realizadas con tirantes de madera y barro, si bien es común encontrar casas construidas de material, pero son un número muy reducido. Las instalaciones para los animales son construidas con palos, ramas secas con espinas y otros.

Nogueira, (2013) plantea que se debería conceptualizar al pequeño productor por fuera de un contexto netamente económico, pues estos asentamientos de individuos son normalmente mezclas de una lucha continua y de una trasformación de sus perfiles en el territorio que generan estrategias en los componentes económicos para poder resistir y reproducir sus actividades. Es una gran posibilidad que presenta este perfil social de pequeño productor debido a que posee una amplia flexibilización de sus actividades en el predio,

donde a cada familia se le permite asegurar su permanencia en distintos campos sociales, económicos y ambientales.

La mayoría los de pequeños productores de la región de Chamical y de Los Llanos de La Rioja pertenecen al estrato minifundista y muchos de ellos tienen serios problemas con el dominio de la tierra. Los sistemas de producción, tanto caprino como bovino, son básicamente extensivos, con pastoreo en campos naturales sin límites definidos y degradados, con escasez de agua para bebida y carencia de infraestructura de trabajo adecuada (Vera y col. 2008). Para plantear una tipología relacionada con el perfil de productores de la zona, se tomó como referencia un trabajo elaborado por Lujan y col. (2017)⁶ que presenta una



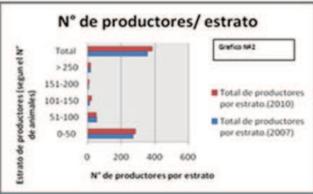


Figura N° 10: EAP del departamento Chamical- N° de productores por estrato

⁶Luján y col. (2017). Trabajo científico, presentado en el Congreso Internacional del Chaco Americano para el año 2017, titulado "Mirada conceptual de la realidad que estamos trabajando como técnico de terreno. Qué y para quién es el modelo de desarrollo rural que estamos construyendo en el Dpto. Chamical".

iniciativa de estratificación de los sistemas de producción local del Dpto. Chamical.

Si analizamos la composición de estratos productivos del Dpto. Chamical, vemos que, si bien no existe una verdadera estrategia de desarrollo rural, tampoco se ha producido un gran impacto, que haya afectado la estructura agraria tradicional de la zona. En la figura N° 10 (Gráfico N° 1) se puede observar el número de productores por estrato del Dpto. Chamical y en el Gráfico N° 2, de la figura N°10, se presenta la cantidad de explotaciones agropecuarias por tipo de delimitación y comparación de los periodos censales (1988-2002-2008).

1.3. Sistemas productivos

1.3.1. Tipos de explotación y formas de producción

Deza (2007) cita a Maubecín (1990), Boza (1990), Arias (2005), quienes señalan que el objetivo principal de la explotación caprina en zonas áridas es impulsar una valoración de esas áreas mediante la generación de valor económico, incremento de la productividad y un manejo de la vegetación para el ganado. Estos tipos de sistema funcionan en condiciones extensivas, con una porción usada por parte de la familia como estrategia de autoconsumo. Estos sistemas presentan una baja eficiencia productiva para lograr la venta de "chivitos mamones" como producto principal debido a la falta de manejo, de tecnologías apropiadas, y ausencia de mercados más transparentes.

Para Holst (1999), citado por Deza (2007), es importante que el productor evalúe las situaciones climáticas y económicas para optimizar los recursos disponibles e incrementar sus ingresos. Esto significa maximizar el retorno económico de su majada. La mayoría de los productores apuesta a bajar los costos y reducir los riesgos antes que incrementar el factor ingreso de las ventas. Muchas de estas circunstancias en estos ambientes áridos hacen que el animal criollo muestre una excelente adaptación y permita, además, el mantenimiento de los patrones culturales de la cría de estos animales de las poblaciones involucradas con dicha actividad.

Nuevamente Deza (2007) cita datos del Censo Nacional Agropecuario (2002) en donde se destaca que existen 4.061.402 de cabezas caprinas en Argentina. Este stock de caprinos se encuentra manejado por 50.000 pequeños productores de escasos recursos, los cuales se distribuyen en las regiones áridas y semiáridas de la Nación. Esta autora cita a Rivera y col. (2003), quien destaca la importancia de considerar a esta actividad como una de las

generadoras de ingresos en aquellos ambientes en donde la escasez de lluvia y de baja calidad regional no permite la incorporación de cultivos de valor comercial.

Gioffredo y col. (2010) resaltan que en los sistemas de producción caprina los principales productos son el cabrito, la leche y sus derivados. Esta actividad depende de la disponibilidad de recursos y de las diversas formas de manejo por parte de los productores. Cada manejo de la majada es particular y depende del conocimiento de las tareas diarias para alcanzar los resultados esperados de cada establecimiento. La mayoría de los casos la actividad se realiza en forma extensiva y su alimentación es el consumo del pastizal natural, en donde la vegetación varía su cantidad y calidad a lo largo del año. En la mayoría de las explotaciones se observa precariedad en sus cerramientos perimetrales, falta de distribución de las aguadas y un marcado sobrepastoreo de potreros producto de alta carga que soportan por un largo período de tiempo. Con respecto al tipo racial caprino, estos autores distinguen que existen diversas razas con fines productivos diferentes; las que tienen más adaptación a las condiciones antes mencionadas son el biotipo criollo y sus cruzas.

Las escalas de producción son algunas pocas hectáreas destinadas a la alimentación de sus animales y, en el caso de los cultivos, con no más de 1/4 de hectárea, superficie mínima para proveer alimentos a la familia. La tarea de siembra y cuidado de la parcela se realiza entre las familias del lugar y con el uso de implementos agrícolas (arado de mansera) traccionados por animales yeguarizos de la zona. Estos sistemas productivos no alcanzan a generar por sí solos excedentes para la acumulación de capital, deben complementarse sus ingresos mensuales con actividades extraprediales estatales y/o privadas y generar estrategias que les permitan su permanencia y trasmisión entre generaciones el saber hacer con eje en los conocimientos de la actividad principal.

1.3.2. Las salinas productivas

1.3. 2.a. Actividad productiva de la zona de salinas

Para Karlin y col. (2010), las actividades, tanto caprinas como bovinas, con todas sus dificultades de ambientes extremos, su producción y venta, generan ingresos a las familias de las comunidades rurales. La producción de cabritos está dirigida al cabritero, y a particulares o carniceros locales la venta de terneros. En estos ambientes, es importante la participación en tareas rurales de la mujer y los niños, en el trabajo de manejo del ganado.

En esta región, entre el 80 y el 85 % de los establecimientos se dedica a la actividad caprina, contándose unos 3000 pequeños productores para los que la producción y venta de los cabritos representan un importante ingreso económico, para la familia rural (Dayenoff y col., 1995; Chagra Dib y col., 1998).

Los sistemas productivos allí se caracterizan por ser tradicionales y de escaso nivel tecnológico. La cabra es un animal de mucha rusticidad y de alta performance productiva y reproductiva en los diferentes ambientes, pero presenta algunas limitaciones en cuanto al tamaño y la comercialización de sus productos. La crianza de cabras es una alternativa productiva para mejorar los ingresos prediales y es una actividad que lleva ya hace algunos años contribuyendo con sus bondades socioeconómicas para la autonomía de la familia rural (Chagra Dib, y col. 1998).

Las majadas en la zona de salinas poseen un número de animales varía entre unos 30 a 150, con una reposición de cabrillas al orden del 22 % y una participación de los machos del 2 %. Los tipos raciales predominantes en la zona son de biotipos criollos y sus cruzas con otras razas predominantes, como la Nubia y el Boer. Esta elección racial es en función del tipo y decisión productiva del sistema y del gusto del productor (Castro y col. 2010)

Chagra Dib, y col. (1998) menciona que las familias de pequeños productores trabajan produciendo el "cabrito mamón", de aproximadamente 6 a 8 kg de peso vivo. Para lograr este producto de alta aceptación por el consumidor del departamento. Castro y col. (2010) los productores recurren a diversas estrategias de manejo tanto productivo como reproductivo. La cría de caprinos es la actividad principal desarrollada, la cual demanda el trabajo conjunto de toda la familia en los momentos de parición y en el resto del tiempo la mujer y los niños los más abocados a la hora de las tareas en el chiquero y el jefe de familia junto a los jóvenes mayores de 14 a 18 años si existiesen en la casa, desarrollan las tareas en otras actividades (cria de bovino – venta de mano de obra). Existe una relación directa entre las familias y la producción caprina; ellos lo hacen en forma organizada y planificada en el interior de la familia. No existen antecedentes de ventas de cabritos en conjunto entre las familias de las comunidades estudiadas, como así también un trabajo en proceso de mejora del canal de venta de este producto (Castro y col. 2010; Dayenoff, P. y col. 1990).

El encierro de los animales es durante la tarde noche y lo realiza la mujer si no hay pariciones y si existe eventos de pariciones tratan de juntar la mayor cantidad de mano de obra disponible en la familia. En las épocas de parición, toda la familia se dedica a la actividad. Una vez que las cabras han parido, los cabritos son alojados en un chiquero

mientras las madres salen a pastorear durante el día. Los productores hacen amamantar a los cabritos dos veces al día, tarea que en general es desarrollada por las mujeres y niños. Si bien es un trabajo engorroso, es una actividad importante que determina la supervivencia de los animales (Castro y col. 2010).

En este sentido, la producción es estacional, concentrada en las épocas de otoñoinvierno y en verano, siendo la primera la más numerosa en camadas de cabritos, dado que las
hembras madres son servidas en mejores condiciones nutricionales. Esta producción de
invierno, si bien es cuantitativamente más significativa, presenta mayores dificultades
productivas al ocurrir durante una etapa crítica, por las limitantes ambientales y los mayores
requerimientos de producción. Como consecuencia, en esta época se producen grandes
pérdidas por mortandad e imposibilidad de lograr productos con buenas características de tipo
y calidad comercial (Dayenoff, P. y col. 1990).

Los animales permanecen encerrados durante la noche para disponer de leche para los cabritos en la mañana siguiente y cuidarlos de los depredadores naturales. En la época de verdeo no se asignan antiparasitarios, solo la práctica veterinaria relevada es aplicación de antibióticos en cabras paridas. El manejo de la majada se realiza de forma tradicional, basada en encierres nocturnos y pastoreo a campo natural durante el día. Los índices de producción global dependen de las lluvias, condición corporal de las madres, el tipo de manejo y logística

de cada familia a la hora de cuidar a los animales (Chagra Dib, y col. 1998).

Generalmente, la venta de estos productos de la cadena caprina zonal se realiza a través de intermediarios (cabriteros). Sin embargo, las familias han desarrollado ciertas estrategias comerciales, como la venta directa en las propias unidades productivas o por medio de familiares en los pueblos cercanos (Casa de Piedra, San



Foto Nº 9 muestra el tipo de majada de la zona de La Cañada – Familia Andrada.

Martín, Chamical, Frías, Cruz del Eje, La Rioja capital y otros). De esta manera, los productores obtienen el principal producto destinado al mercado provincial y extra - provincial, el cabrito faenado o en pie, como así también otros productos destinados a la venta ocasional como es venta de la leche, quesos, quesillos y dulce de leche, cueros y guano (Castro y col., (2010).

La Foto Nº9: muestra el tipo de majada la zona de La Cañada –Familia Andrada.

1.4. Pequeño productor (PP)

1.4.a. El pequeño productor en la provincia de La Rioja

Allub y col. (2000) definen a los pequeños productores como un grupo doméstico en donde el único recurso abundante es su fuerza de trabajo, considerando la disponibilidad de la mano de obra demandada por el predio y la extra-predial. Esta fuerza de trabajo depende de la cantidad de recursos humanos con que cuente la familia.

Paz (2006a, 2006b) destaca que la mano de obra demandada por el predio está en función de la cantidad de animales y superficie (ha) de la explotación, siendo la mano de obra familiar una característica importante a la hora de diferenciar a los pequeños productores de otro perfil agrario.

"Paz, R. (2006b) según este autor son considerados como "Colonos, chacareros, minifundistas, campesinos, agricultores sin tierras y de pueblos originarios, entre otros, constituyen los actores comprendidos dentro de este término". (FNAF, 2006)

"La agricultura familiar constituye la categoría más numerosa en Argentina, con 218.868 explotaciones agropecuarias, conformando el 65,6 % del total, según el Censo Nacional Agropecuario del 2002". (IICA-PROINDER, 2007)

Por otra parte, Paz y col. (2013) y Paz (2006a) mencionan que este productor es un campesino ocupante, mientras que De Dios y col. (1998), considera que se trata de un campesino con ánimo de dueño. Camardelli (2003) lo denomina un puestero criollo. Nuevamente Paz (2006a) menciona que estos productores presentan una característica de explotaciones marginales, en tanto que Scheinkerman de Obschactko y col. (2007) definen a las explotaciones agropecuarias de pequeños productores como aquellas en las que el productor y su familia tiene un acceso directo en la explotación sin emplear trabajadores no familiares, con remuneración de forma permanentemente. Los rasgos visibles de estos grupos son unidades de producción pequeñas, con bajo nivel tecnológico, utilizan un alto porcentaje de mano de obra familiar y en algunos casos algún tipo de trabajo asalariado temporal. En el contexto aparecen signos visibles de pobreza, irregularidades en sus unidades prediales que limitan la posibilidad de créditos y asistencia financiera para capitalizarse.

Corzo (2004) destaca que los pequeños productores riojanos son los actores más numerosos y representativos del sector agropecuario de la provincia. Estos presentan un significativo impacto negativo en sus índices de NBI-pobreza-indigencia. Con relación al total provincial de 11.534 hogares rurales, se indica que alrededor de 6.406 se ubican en la región

de Los Llanos de la Rioja y los restantes, en la zona de valles. Este mismo autor señala también que el 28,6 % del total de hogares rurales (3.306) corresponden a hogares agropecuarios (aquellos en los que por lo menos un integrante de la familia realiza la tarea agropecuaria por su cuenta con destino comercial y autoconsumo, etc.). Estos sistemas medioambientales sustentan la segunda actividad de importancia económica provincial, la ganadería (bovina-caprina-ovina).

En Los Llanos riojanos existen aproximadamente 3.654 productores agropecuarios (Dayenof y col. 1994, 1995; Chagra Dib y col. 1998) según datos para el año 2014 (CNA 2002); de los cuales el 72 % conforma el subsector de pequeños productores o minifundistas, cuyos ingresos familiares son provenientes de la cría de animales domésticos. Comprenden 9 departamentos con un total de superficie de 4.783.700 ha, y sustentan un 90 % de la producción ganadera provincial. El Depto. Chamical es el tercero en importancia provincial, cuenta con una población de 13.328 habitantes (CNV, 2010), de los cuales un 18 % corresponde a la población rural (CNA, 2002). Esta población rural está conformada por aproximadamente 30 comunidades localizadas a lo largo del territorio del departamento.

1.4.b. Primera aproximación al concepto de Pequeño productor local

A nivel provincial, encontramos el trabajo de Corzo (2004), quien menciona tres tipologías sociales agrarias para la región de Los Llanos, caracterizadas como: pequeños productores ganaderos de subsistencia en campos comuneros, pequeños productores ganaderos pobres en campos cerrados perimetralmente, y medianos productores ganaderos familiares.

El primer grupo que contempla este autor (Corzo 2004) es un perfil de productor cuya actividad principal es la cría de cabras y vacas sobre recursos naturales. Las familias poseen estrategias para compensar su consumo con iniciativas de siembra de verduras en pequeñas superficies llamadas chacras. La contribución mayoritaria de sus ingresos normalmente es de origen estatal, ya sea por empleo municipal o provincial.

El segundo grupo presenta similares características que el anterior y el autor considera que son otro estrato por poseer algún grado de respaldo legal en la tenencia de sus predios con escrituración de sus tierras, y en sus establecimientos se visualiza algún grado de manejo del rodeo y del recurso forrajero.

Con respecto al último grupo, se distingue de los anteriores por su mayor superficie de propiedad, con escrituras y mensuras concluidas. En cuanto a su actividad principal, es la cría de vacunos para la venta de terneros en las carnicerías locales. Presenta un grado mayor de inversión con respecto a los anteriores mencionados. En el predio se puede visualizar algún corral con mangas, alambrados, divisiones internas, aguadas, y la incorporación de propuestas técnicas de recuperación de áreas degradadas con la implantación de *Buffel Grass* (nombre científico: *Cenchrusciliaris* Variedad Texas 4464⁷.

La distinción de un mediano y un gran productor con relación a un pequeño productor cabritero es su lugar de residencia. Los primeros perfiles mencionados son un tipo social de productor que generalmente no vive en el campo, sino que se dedica a otra actividad, por lo que los establecimientos se encuentran a cargo de un puestero o peón, que es el que se encarga de las tareas cotidianas.

Normalmente los productores medianos y grandes son criadores de bovinos para carne, con eventual recría si las condiciones ambientales lo permiten. Este tipo de recría se logra en algunos casos por la incorporación de parcelas de pasturas como *Buffel grass* y la suplementación del rodeo.

Cáceres (1995) señala que en la modalidad de comercialización existen asimismo diferencias marcadas entre los productores mencionados en los estratos anteriores. Por ejemplo, en el caso de los ganaderos bovinos, sus lugares de venta usualmente son en las ferias locales o regionales. También venden en menor cantidad a los carniceros locales y su estrategia de venta está en relación con la oferta del producto. En el caso de las ventas de estos productores, pasan por menos intermediarios en su cadena del productor al consumidor y los precios establecidos son más elevados puesto que presentan lotes más grandes y uniformes de animales. Esta tipología se extiende hasta las empresas agropecuarias con capitales extraprovinciales que invierten en la ganadería en la zona. En cambio, el pequeño productor posee diferentes estrategias de venta según las necesidades u oportunidad y los consumidores de los productos son carniceros de la zona, intermediarios, particulares y acopiadores.

⁷Namur (2014) en un trabajo de la EEA INTA La Rioja sobre BuffelGrass generalidades, implantación y manejo para la recuperación degradada, menciona que el *BufelGrass* es una de las especies megatérmicas mas adaptadas a las condiciones reinantes en el clima del chaco árido y que presenta una alta rusticidad en condiciones de suelo y variación de las precipitaciones de los ambientes de la provincia de La Rioja.

García Delgado (2003 y 2007) indica que, a nivel nacional, los cambios en la década de los '90 en las estructuras de pequeños productores agropecuarios aumentaron la vulnerabilidad de las economías nacionales y estos productores fueron obligados a generar habilidades para enfrentar el nivel de pobreza y las competencias de los mercados. Scheinkerman de Obschactko y col. (2007) dicen que, en estas condiciones, la eficiencia (reducción de costos) se constituyó en condición indispensable para la supervivencia, aunque no suficiente. Y la eficiencia, en las condiciones tecnológicas actuales, está asociada a escalas de explotación más grandes que las de la mayoría de los productores.

"A estas condiciones mencionadas de competencia y vulnerabilidad de las economías locales, se debe considerar los cambios tecnológicos que condujeron a niveles de precios cada vez más bajos, y la pérdida de mecanismos de protección como los precios sostén y otros mecanismos de subsidio indirecto". (Scheinkerman de Obschactko y col. 2007)

"Los programas de apoyo integrado para la reconversión productiva de la agricultura, tanto públicos como privados fueron un esfuerzo significativo para promover la supervivencia, en la mayoría de los casos, y el desarrollo, en los menos, de muchas pequeñas y medianas explotaciones agrarias, pero no pudieron construir una alternativa para la mayoría de las que se encuentran en situación de crisis". (Lattuada y Neiman, 2005)

1.4.c. Campesino: las definiciones clásicas

Al momento de buscar definiciones con relación al campesino, se pueden tomar numerosos abordajes que resultan de combinar algunos criterios específicos. Para Bryceson (2001), quien adapta la descripción de Shanin (1976) ambos autores citados por Paz (2006a), éste sujeto social debe reunir cuatro características principales:

- 1) La granja: donde aparece la producción orientada a la subsistencia y también en ocasiones la producción dirigida al mercado.
- 2) La familia: donde la organización interna se basa en el trabajo familiar.
- 3) La clase: donde se ve claramente una subordinación a otros sectores como el Estado, los mercados regionales, internacionales, transfiriendo plusvalía.
- 4) La comunidad: donde se observan actitudes tradicionales y también de conformismo.

En el caso de Schejtman (1980), presenta nueve rasgos que hacen de la unidad campesina una forma de organización social de la producción muy diferente de las unidades empresariales capitalistas, entre los que se destacan: el carácter familiar de la unidad productiva, el compromiso irrenunciable con la fuerza de trabajo familiar, el carácter parcialmente mercantil de la producción campesina y la indivisibilidad del ingreso familiar, entre otros.

Otra definición (Coracciolo Basco, 1981; Manzanal, 2001 y 2003), especialmente utilizada en Argentina para muchos estudios en el marco de programas sociales agropecuarios, está dada por los siguientes criterios:

- 1) Son productores agropecuarios, bajo cualquier forma de tenencia, que producen en condiciones de escasez de recursos.
- 2) Utilizan principalmente mano de obra familiar tanto en el proceso productivo como reproductivo.
- 3) Producen cultivos, productos de origen animal y otros bienes (artesanías, carbón, cueros, etc.).
- 4) Obtienen ingresos monetarios y no monetarios por medio de la venta de la producción, de la venta de la fuerza de trabajo, del trueque y autoconsumo.
- 5) Existe ausencia de acumulación de capital.

Más allá de observar criterios comunes en estas definiciones, las mismas describen a un campesino puro y excluyen a una gama de unidades que presentan comportamientos y estrategias diversas.

1.4.d. Familia rural - La agricultura familiar

El FONAF (2006) define a la agricultura familiar como:

"Una forma de vida y una cuestión cultural, que tiene como principal objetivo la reproducción de la familia en condiciones dignas, donde la gestión de la unidad productiva y las inversiones en ella realizadas es hecha por individuos que mantienen entre sí lazos de familia, la mayor parte del trabajo es aportado por los miembros de la familia, la propiedad de los medios de producción (aunque no siempre de la tierra) pertenece a la familia, y es en su interior que se realiza la transmisión de valores, prácticas y experiencias".

Los países del Mercosur y asociados (Argentina, Brasil, Bolivia, Chile, Paraguay y Uruguay) la definen como:

"La Agricultura Familiar es un tipo de producción donde la Unidad Doméstica y la Unidad Productiva están físicamente integradas, la agricultura es la principal ocupación y fuente de ingreso del núcleo familiar, la familia aporta la fracción predominante de la fuerza de trabajo utilizada en la explotación, y la producción se dirige al autoconsumo y al mercado conjuntamente". (FONAF, 2006)

Soverna y col. (2008) citan al CIPAF NOA, que propone una definición de agricultura familiar que se consensuó entre las instituciones del CIPAF NOA y el INTA:

"Una forma de vida, con una alta importancia para el desarrollo de la sociedad en conjunto y que las características más sobresalientes de estos grupos son: realizan alguna actividad agropecuaria, viven del autoconsumo, del trueque y comercialización de los excedentes".

El concepto que puede generar discusiones es el de la unidad familiar, ya que responde a cuestiones propias y diversas de cada caso que se analiza. A efectos de este trabajo de tesis, serán consideradas como unidades familiares aquellas personas que cohabitan en una misma vivienda, comparten gastos económicos y elaboran decisiones sociales, económicas y productivas que afectan al conjunto.

La noción de familia supone un grupo de personas relacionadas entre sí biológica, legal o emocionalmente (que no necesariamente conviven en el mismo hogar), y comparten una historia común, reglas, costumbres y creencias básicas en relación con distintos aspectos de la vida. Cada familia del mundo rural ha tomado protagonismo con su caracterización según el componente de actividad productiva principal, como: familias cabriteras, agricultores familiares y/o huerteros familiares.

Castro y col. (2010) plantean que en el territorio de salina se encuentran familias de diversas composiciones, para lo cual considera la noción de familia como un grupo de personas que se organizan para un fin y que presentan un grado de parentesco directo. El trabajo se divide y los productos se venden en conjunto diferenciando los ingresos por cada miembro para mantener un orden interno. Algunos de ellos suman a sus ingresos la caza de especies silvestres. Para acercarnos entonces a los diferentes conceptos que en torno a la familia se presentan, las distintas formas de organizarse y los múltiples fenómenos que suceden en ella, a lo largo de su historia y evolución consideramos lo mencionado por López Cortés y col. (2016), quien considera que:

"La familia es una institución social y económica, compuesta por un grupo primario de personas unidas por lazos de parentesco (familia de origen o familia de procreación) o de amistad, que cumplen funciones de reproducción generacional y de reproducción cotidiana de la capacidad de trabajo de los individuos y la transmisión de valores, normas y creencias, con roles asignados a cada uno de sus miembros". (2016)

Parra Bolivar (2005), en su tratado sobre las relaciones que dan origen a las familias, cita a Wartemberg (1983), quien define la familia como un grupo con relaciones de dependencia personal y no contractual (afinidad, consanguinidad y amistad) que se articula como unidad a través de decisiones y acciones tendientes a satisfacer necesidades vitales: reproducción, consumo, gratificación, protección y afecto. La familia se desenvuelve dentro

de un espacio social concreto, pero en muchos casos trasciende la casa como espacio físico y sigue interactuando para al menos satisfacer necesidades.

1.5. Contexto político y económico

1.5.a. Políticas de la década de los 90: el neoliberalismo en la Argentina (1989-1999)

Beccaria y col. (2005), citado por Eguia y col. (2007), menciona en su análisis de los cambios socioeconómicos de las últimas décadas que en los años previos a 1970 hasta fines de los 1980 se propició una política de estancamiento productivo para atravesar una alta inflación. Todo esto se trasladó a los indicadores con una alta tasa de desempleo y contribuyó a incrementar la pobreza y las desigualdades sociales. Las herramientas implementadas para solucionar estas desigualdades solo demostraron aumentar la inequidad y la pobreza absoluta. En este período, se pueden contemplar algunas

"Durante la década de los 90 se produjeron profundos cambios económicos, de la sociedad y del Estado argentino. Una economía con apertura unilateral, con la consecuencia de ajustes fiscales y privatizaciones de servicios públicos y convertibilidad de peso igual dólar. Influyeron en las políticas públicas sector financiero radicadas en argentina y los organismos internacionales de créditos (Banco Mundial, FMI, BID) y los representantes de empresas privatizadas se constituyeron como un interlocutor de las políticas públicas. Condicionaron la trasformación socioeconómica del país, donde en sector agropecuario no fue ajeno de la intensidad y orientación de los cambios estructurales". (Lattuada y Neiman, 2005)

Eguia y col. (2007) señalan que en su mayor parte, los esfuerzos que se realizaron en los años 1980 fueron destinados a desconcentrar las actividades económicas y expandirlas hacia nuevas áreas geográficas, pero todas estas perdieron fuerza por el retorno de las desigualdades sociales en los territorios. A mediados del siglo XX, Cabral Ortiz, D. (2013) menciona que existió en los llanos un proceso llamado:

"El <u>resurgimiento ganadero</u> vino acompañado también de procesos de saneamiento espontáneo de títulos y del cercamiento de campos, en el marco de un nuevo modelo tecnológico implementado que se basa principalmente en el tendido masivo de alambrados perimetrales para la delimitación y, sobre todo, el uso privado de la tierra. Respecto a la pequeña producción, la actividad ganadera, caprina y bovina, nunca fue abandonada totalmente por los trabajadores obrajeros ni por los productores menores, permitiendo así que estos se inclinaran totalmente a dicha actividad luego de la desaparición de los obrajes y la desaparición de sus empleos" Cabral Ortiz, D. (2013).

En la provincia de La Rioja, para el período de gobierno que fue entre 1990 y 1998, se distribuyeron capitales a las empresas más allegadas al sistema político. Con esos fondos, las empresas crecieron en capital y en cobertura territorial. La carencia de un plan de desarrollo territorial marcó aún más las distancias sociales de los sistemas socio-productivos de la región y su posibilidad de vinculación a nivel nacional (Manzanal, 2001). Como resultado de ello, las

economías regionales soportaron los avatares de estas políticas con la adaptación de sus sistemas flexibles familiares. En otros casos, se observó que los pequeños productores del sector dejaron sus actividades para transformar su unidad y rubros de producción. Alguna de estas actividades que se modificaron son la producción de aceituna de mesa, la producción de azúcar y la producción ganadera todas estas se enfilaron a una demanda nacional.

1.5.b. Impactos territoriales

Las transformaciones estudiadas fueron realizadas sobre un período de 30 años en el cual se dieron dos procesos interrelacionados: la modernización-integración selectiva de ciertos actores sociales y el deterioro, la marginación y exclusión de otros. Lattuada y Neiman (2005) nos dicen que: "La modernización y equipamientos, sufrió un acelerado proceso de concentración y exclusión de las estructuras social agraria, afectando al pequeño, mediano producto y a los trabajadores del sector en general".

La mayor concentración de consumo era el interno y todas las provincias del noroeste argentino proveían sus producciones zonales (yerba, tabaco y algodón), como las de Cuyo (frutas, hortalizas y vinos) y la zona de la Patagonia, con sus contribuciones de combustibles líquidos y gaseosos, y también la pesca y la fibra. Manzanal señala que:

"Las economías regionales del norte argentino están lejos de presentar estructuras agrarias que se ajusten al perfil económico requerido por el modelo capitalista agrario. La región noroeste argentino presenta un desarrollo capitalista débil y limitado, puesto que la penetración de capitalismo es escasa y lenta debido al nivel económico-adquisitivo, salvo algunas producciones bien acotadas, donde no ocurriría lo antes mencionado". (2003)

Para ese período, la dinámica del consumo local y la regulación del Estado fijaban los precios mínimos y las formas de comercialización. El factor exportación estaba en función de los sobrantes de este mercado interno. A partir de 1991, el sector externo se constituyó en el principal demandante de la producción y los precios de comercialización eran establecidos por los mercados internacionales. Esta situación transformó las producciones regionales mediante la modernización para lograr la inserción al mercado. Esta modernización no fue uniforme, ya que solo llegaron los beneficios a los grandes productores o grupos económicos nacionales o extranjeros. Los pequeños productores de la región del NOA y del Cuyo, en su mayoría, quedaron excluidos de este proceso al no contar con los recursos ni con el acceso al crédito para adecuarse al nuevo perfil productivo y tecnológico. A este problema se le agregó que los pequeños productores de la provincia de La Rioja presentan una irregularidad y precariedad jurídica que amerita la posesión de la unidad de producción.

Esto explica por qué muchos de los pequeños productores no se pudieron ajustar a esta oportunidad de créditos, por las precariedades de sus unidades de producción sobre todo en el componente títulos de propiedad. En el Dpto. Chamical todavía existen infinidades de tipos de tenencia de la tierra y sobre todo del pequeño productor, los cuales ameritan su posesión, pero están sostenidos a decisiones cambiantes del componente político.

Todo lo mencionado anteriormente hace a la esencia del "ser" productor en estas regiones, en donde no se tuvieron en cuenta la inserción en un mercado formal, el acompañamiento en la toma de registro de sus producciones ni de sus ventas. Actualmente, se desconoce si el volumen de participación de la actividad ganadera de la región influye a nivel nacional en su stock de animales. Por esa razón, y por algunas otras de carácter estructural, el plan nacional sigue invisibilizando a los sectores marginados. Existieron intentos, que funcionaron en parte, con el modelo de reconversión de la pequeña y mediana empresa.

1.5.c. Estrategias de reproducción

Pontiffe (2003) plantea diversas formas de estrategias de reproducción social para un grupo de la elite salteña sobre la base de una reconstrucción familiar que contempla capitales en juego (inmaterial y material). En esta situación de las familias se clasificaron las prácticas por género como una de las variables que diferencian los tipos de legados de los apellidos, la futura disponibilidad de capital y el patrimonio de los hijos a futuro. Esta autora cita a Scott, (1990), quien menciona que la construcción del género es un conjunto de relaciones entre los sexos y una construcción cultural, en donde los individuos se construyen por sí mismos en un gran colectivo social. En tanto, Castellanos (1996) aporta los deberes para cada uno de los sexos y los liga a los saberes, poderes y relaciones que marca la historia de la práctica social.

En su análisis plantea la trasmisión de los bienes como un modo de estrategia de reproducción social de estos grupos, entendida no solo como una reproducción biológica sino como trasmisión de bienes, así como la posición privilegiada dentro de la sociedad y tendiente a conservarla. En todo este contexto existen desigualdades producto de las relaciones y del género de los individuos. Su sexo marca las responsabilidades sociales, tanto para la mujer como para el hombre. El matrimonio es un lazo simbólico muy fuerte en estas sociedades salteñas, legaliza la división de bienes, legitima la trasmisión y las relaciones de honor de quien los posee. Para que ocurriera esta legitimidad de la trasmisión de los bienes, los órganos de gobierno y de la Iglesia eran las instituciones que determinaban la forma en que se reproduciría la sociedad en este componente.

Recepter (2008) presenta un abordaje para la construcción subjetiva de estrategias en mujeres jóvenes pertenecientes a sectores populares del conurbano bonaerense. Estos sectores generan estrategias para la problemática de falta de empleo y de ingreso. Todos estos componentes influyen en su vida cotidiana y plantean la práctica de los agentes frente a esta situación de escasez, como también el modo en que los jóvenes construyen su contexto a partir de una crisis. Esta autora plantea a la idea de Fournier-Soldano (2001), quien señala que estos espacios carentes de servicios limitan la calidad de vida de sus grupos, son producto de condicionantes de las acciones de sus pobladores y familias. Y además cita a Gutiérrez (2003), quien, al decir que las estrategias son las practicas conscientes y racionales por parte de los individuos, que determinan posiciones en una estructura social tendientes a aumentar o conservar el patrimonio y mejorar la posición del grupo interviniente en el libre juego. Para Eguia (2007) es cómo los individuos generan mecanismos en situaciones de pobreza basados en herramientas de su propia reproducción.

Allub y col. (2000) tratan en su trabajo las estrategias de reproducción social de grupos de pequeños productores de Jachal, San Juan, caracterizados por una alta vulnerabilidad derivada de una precariedad en los procesos productivos. En los últimos años existieron cambios estructurales de las actividades de estos productores, que pasaron de un perfil ganadero a producir cultivos intensivos como la cebolla, el ajo y el tomate, motivados por la promoción de los buenos precios de estos cultivos. La característica de este cambio de actividad es que son productores en tierras arrendadas, no residen en el lugar, y tienen una alta resistencia a la incorporación de tecnología.

Estas decisiones son tomadas en un contexto de restricciones de un medio ambiente con muchas limitantes, como también, en lo social. No hay seguridad respecto de la demanda de su producción y la reproducción de su unidad de producción. Se destaca que las estrategias de reproducción social de estos grupos se rigen por leyes de los mercados, escasa posibilidad de capitalizarse y dependencia de la mano de obra familiar. Todo esto quiere decir que los procesos de asistencia deben considerar el miedo y el temor a lo nuevo como práctica que no asegura un mejor ingreso del grupo familiar; también qué pasaría con este sector de productores si existiera en algún momento una política de promoción de estos cultivos. Las familias apuestan a mejorar su autoconsumo interno, pero no necesariamente cultivan los productos principales destinados a la venta con este fin, sino que aparecen cultivos de menor valor comercial en este componente. El seguir arraigados en tierras alquiladas implica riesgo e incertidumbre para su estilo de vida.

Cáceres (1995) dice que en las sociedades contemporáneas rurales el capitalismo adquiere una relevancia como modificador de la sociedad campesina, generando una desigualdad en su desarrollo. Cita a Bernstein (1992), quien lo considera como un capitalismo selectivo, que no penetra en ciertos sectores. La generación de estrategias que se reproducen en el tiempo está ligada a las unidades de producción, y esto es debido a la alta tasa de mercantilización de los productos y a una alta dependencia de contar con ingresos. Por esa razón el productor debe reformular estrategias que permitan la eficiencia de la mano de obra y generar cambios ante situaciones de crisis. Cáceres (1995) sigue a Shanin (1976) en sus citas, quien destaca que las unidades familiares poseen estrategias orientadas a la división de trabajo, están en una estrecha relación con la disponibilidad y la composición de la familia. Estas buscarán la mejor opción para el rumbo de sus actividades, en donde los costos de oportunidad sean nulos. Se demostró que, en el caso de que en la familia existan adultos en riesgo, discapacitados y niños, esa persistencia en alguna actividad es aún mayor debido a los riesgos de un cambio incierto. Este cambio de escenario provoca un cambio de rumbo productivo y una mayor participación en el mercado con diversos productos, lo cual también aleja al productor de su idea de economía natural, como lo menciona Chayanov (1966) citado por Caceres (1995).

Cowan Ros (2008) analiza las estrategias generadas por los campesinos de la Puna y de la Quebrada de Humahuaca como consecuencia de la difusión de políticas neoliberales establecidas en la última década. Esta población de agricultores en ese contexto territorial pasó a estar excluida del mercado laboral y con fuertes signos negativos en su calidad de vida. A mediados del siglo XX, los campesinos fueron incorporados al mercado laboral a medida que se implementaba el plan de desarrollo industrial bajo el modelo de sustitución de importaciones. Esto generó un cambio de lógica de acumulación y una conversión de capitales por parte de este producto. Cuando se estudiaron las clases de estrategias, los campesinos puneños y quebradeños fueron casi obligados a entrar en el mercado de trabajo como cosechadores de caña de azúcar o como mineros. Al no ser reconocidos como productores agropecuarios por el modelo económico imperante y no contar con posibilidades reales de una venta más justa de sus productos, se vieron sometidos a amoldarse al contexto. La única salida para mejorar los ingresos económicos quedó reducida a la venta de la mano de obra "barata" en los emprendimientos de la industria, ocasionando lo que el autor Sacco Dos Anjos (2001), citado por Cowan Ros (2008), destaca como la práctica de la pluriactividad, bajo una lógica de amoldarse al contexto de dominación.

1.6. Marco Conceptual

1.6.1. Campo y habitus

La obra sociológica de Pierre Bourdieu (2002) se destaca como una de las más originales en la posguerra, momento del cual este autor es considerado un clásico de las ciencias sociales. Se sitúa en el contexto de las teorías sociológicas contemporáneas y sus categorías centrales de análisis son el *habitus* y el *campo*.

Bourdieu y col. (1979) señalan que su paradigma sociológico es basado en el "constructivismo estructuralista", lo que destaca la importancia de la historicidad para los procesos de construcción social. El "constructivismo estructuralista" es una economía general de las prácticas centrada en las nociones de capital, interés, inversión, estrategia, y una visión antropología global. Este proceso histórico se funda en situaciones objetivas y mundos subjetivos. En las primeras, las realidades sociales son interiorizadas, es decir, las reglas e instituciones exteriores a los agentes. Por el contrario, el mundo subjetivo es constituido principalmente por formas de sensibilidad, de percepción, de representación y de conocimiento.

La disposición adquirida podía ser pensada como un capital a ser invertido y un valor colocado en un determinado "campo" que funcionara también como mercado de bienes simbólicos o materiales, todo ello en pos de un interés no solo y no siempre material, sino también simbólico. El campo es considerado por Bourdieu, P. (2002) como un espacio de juego que está cargado de estrategias. En el campo se establecen relaciones entre los participantes y estas son del orden de la lucha e intereses personales o del conjunto de los participantes. Es un concepto global que contempla la lucha, el juego, los participantes, las instituciones y las normas.

Respecto de las disposiciones del juego, cada agente ilustra las estrategias en un sentido más práctico y lucha por adquirir capitales. Esto se realiza siempre con un acuerdo previo entre las partes. En un primer sentido, el juego se refiere a una actividad sometida a reglas generalmente escritas y explícitas. Las normas de legitimidad son reconocidas e interiorizadas por los agentes y pueden estar muy alejadas de las normas escritas. En un segundo sentido, está fundado en el arte de jugar; es una competencia aproximada a una idea de habilidad. Los jugadores pueden jugar para aumentar o conservar su capital, es decir, de conformidad con las reglas tácitas del juego y con las necesidades de la reproducción de este y de los intereses en cuestión. También pueden trabajar para transformar parcial o totalmente las reglas inminentes del juego (Bourdieu, 1990).

La noción del interés contempla una amplia gama de recursos susceptibles de generar interés por la acumulación y de ser distribuidos diferencialmente en los espacios de juego. El campo, es un espacio de juego históricamente constituido con su intención específica y sus leyes de funcionamiento propias. Los distintos campos sociales presentan una serie de propiedades generales que, cobrando cierta especificidad, son válidas para cada campo social: el campo literario, el educativo, el político, el de la religión, el del deporte, el intelectual, etcétera.

En el marco de esa perspectiva estructuralista, que integra el modo de pensamiento relacional con la incorporación de la dimensión histórica, el espacio social de Bourdieu P. (1988) se construye a partir de tres principios: volumen del capital, estructura de este y evolución histórica (trayectoria). Más concretamente, la posición de un agente es el correlato del lugar que ocupa en los diferentes campos. Mediante un corte sincrónico del campo de luchas de clases, se obtiene un estado de las relaciones de clase, cuya estructura se define por la distribución diferenciada de los distintos tipos de capital en ese momento.

Este es uno de los objetos fundamentales de las luchas entre las facciones de clase, cuyos poderes y privilegios están vinculados a una u otra especie de capital y, por lo tanto, quedan expuestos a cambios incesantes en el análisis del proceso. El volumen global del capital (o conjunto de recursos y poderes efectivamente utilizables: capital económico, cultural, social, simbólico) determina las diferencias primarias, y con ello las diversas condiciones de existencia. La estructura patrimonial (forma particular de distribución del capital global entre los diferentes tipos de capital) determina diferencias secundarias, que separan distintas facciones de clase. La estructura del espacio social tal como se observa en las sociedades diferenciadas es el producto, precisamente, de dos principios de diferenciación fundamentales: el capital económico y el capital cultural.

El espacio social es una construcción que, evidentemente, no es igual al espacio geográfico: define acercamientos y distancias sociales. Ello quiere decir que no se puede juntar a cualquiera con cualquiera, que no pueden ignorarse diferencias objetivas fundamentales, pero no implica excluir la posibilidad de organizar a los agentes en ciertas condiciones, momentos y lugares, según otros principios de división: por ejemplo, etnia, religión y perfil social, productivo, o tipologías nacionales.

Para Bourdieu P. (1988) el espacio social es un sistema de posiciones sociales que se definen las unas en relación con las otras. En definitiva, un sistema de diferencias sociales jerarquizadas, "la distinción" en función de un sistema establecido y reconocidas en un momento determinado. Los campos pueden ser económicos, lingüísticos, laborales, etc. Cada campo posee instituciones y normas que regulan las relaciones. Las normas son las reglas básicas para el funcionamiento específico de cada campo.

Bourdieu (2002) llama "agentes" a los participantes o jugadores, y estos poseen la capacidad de crear, luchar y participar, considerándolos siempre como sujetos no estáticos. En ese espacio, los agentes y grupos de agentes se definen por sus posiciones relativas, según el volumen y la estructura del capital que poseen.

Se trata de espacios estructurados de posiciones, a las cuales está ligado cierto número de propiedades que pueden ser analizadas independientemente de las características de quienes los ocupan. Se definen, entre otras cosas, a través de lo que está en juego y de los intereses propios de otros campos. Cada campo engendra así el interés que le es propio, que son las condiciones de funcionamiento. La noción de interés se opone no solamente a la de desinterés o gratuidad, sino también a la de indiferencia.

Por otra parte, la estructura de un campo es un estado en el sentido de momentos históricos, de la distribución en un momento dado de tiempo, del capital específico que allí está en juego. Se trata de un capital que ha sido acumulado en el curso de la lucha anterior que puede cobrar diferentes formas, no necesariamente económicas, como el capital social, el cultural, el simbólico y cada una de las subespecies. Se puede decir que los espacios de juego están cargados de estrategias. En el campo se establecen relaciones entre los participantes y estas son del orden de la lucha e intereses personales o del conjunto de los participantes. El concepto de "estrategias de reproducción social" se retoma como un aspecto central en el análisis de la distinción.

La noción de estrategias familiares es el nexo entre la organización social de la reproducción de los agentes sociales (con sus distintos circuitos de satisfacción de necesidades) y las unidades familiares responsables de dicha reproducción. Por esa razón al analizar solo a las estrategias de supervivencia la información lograda es limitada y no contribuye a un análisis más global de la unidad familiar, ya que reduce el mismo a cuestiones biológicas; considerando a la unidad familiar atravesada por variables culturales, sociales, políticas, coyunturales, identitarias y relacionales, que afectan y se ven afectadas por cuestiones económicas. (Borsotti, 1981)

Gutiérrez (2007) realiza un acercamiento a las estrategias de reproducción social con herramientas metodológicas para su análisis, planteándolas como aquellas donde las unidades familiares, consciente o inconscientemente, toman decisiones en pos de aumentar o modificar el patrimonio y mantener o mejorar su posición de clase, a lo que agrega que dichas

estrategias dependen de un conjunto de factores: 1) del volumen, la estructura del capital que hay que reproducir (capital económico, cultural, social, simbólico) y de su trayectoria histórica; 2) del estado del sistema de los instrumentos de reproducción; 3) del estado de la relación de fuerzas entre las clases; 4) de los *habitus* incorporados por los agentes sociales.

Con el objetivo de sistematizar los posibles análisis de las estrategias, algunos autores han creado clasificaciones de estas. Planteado el tema en estos términos, según Gutiérrez (2007), existen dos grandes tipos de estrategias: por un lado, las que están destinadas a la sobrevivencia (ligadas a la subsistencia, en cierto modo son las prácticas de adaptación) y, por otro lado, las que intentan producir un cambio por encima de los estándares de supervivencia de las familias. Las estrategias destinadas a producir un cambio tienden a aumentar el patrimonio de las familias y mejorar su posición dentro del sistema de relaciones sociales en el que se ubican (Gutiérrez, 2005).

Torrado (1982) menciona que existe cierta lógica consciente en el juego estratégico de las familias que marca una trayectoria y un comportamiento a futuro de estos grupos. Las posiciones tomadas por cada familia se realizan de acuerdo con el volumen de capital y con la valoración de los riesgos por adquirir una nueva posición o estatus. Toda sociedad reposa sobre la relación entre esos dos principios dinámicos, que varían en importancia según las sociedades en que están inscritos. Uno en las estructuras objetivas y, más precisamente, en la estructura de distribución del capital y en los mecanismos que tienden a garantizar su reproducción. El otro, en las disposiciones (a la reproducción). Y en la relación entre estos dos principios se definen los diferentes modos de reproducción, especialmente las estrategias de reproducción que los caracterizan. Estas se explican solo relacionalmente en un doble sentido: dentro del contexto del sistema que constituyen (en una familia o en un grupo de familias pertenecientes a una clase o facción de clase) y dentro del espacio social global, donde las prácticas que forman parte de ese sistema se relacionan con las prácticas constitutivas de los demás, articulando modos de reproducción sociales diferenciales.

Para Bourdieu, P. (1990) Hablar de *habitus*, es hablar de la historicidad del agente (sumando la dimensión histórica a la dimensión relacional), es plantear que lo individual, lo subjetivo, lo personal es social, es producto de la misma historia colectiva que deposita en los cuerpos y las cosas.

El *habitus* permite dar cuenta de las prácticas en términos de estrategias, dar razones de la misma y medir las distancias de estas prácticas entre actores. Dentro de ese contexto, los

agentes sociales son razonables, no cometen locuras —"esto no es para nosotros"—, sus estrategias obedecen a regularidades y forman configuraciones coherentes y socialmente inteligibles, es decir, socialmente explicables, por posiciones que ocupan en el campo que es objeto del análisis de estas prácticas y por los *habitus* incorporados.

Se trata de estrategias explicables y comprensibles en el contexto de cada uno de los campos específicos, que coexisten en un espacio social global donde los diferentes agentes o grupos de agentes, dotados de distintos volúmenes y estructuras de capital, luchan para reproducirse socialmente.

Bourdieu, P. (1990) y Gutiérrez (2007) introducen el concepto de *habitus* que cobra especial importancia con la reproducción, especialmente en el análisis del papel de la escuela y la familia en la reproducción de las estructuras sociales, donde la acción pedagógica y, más precisamente, el trabajo pedagógico, es concebido como trabajo de inculcación, que tiene una duración suficiente como para producir un *habitus* capaz de perpetuarse y, de ese modo, reproducir las condiciones objetivas, generando las relaciones de dominación entre las clases.

Este autor define al *habitus* como sistema de disposiciones duraderas y transferibles, estructuras predispuestas que darán función a cada práctica, es decir, como principios generadores de prácticas y de representaciones que pueden ser objetivamente adaptadas a su fin sin suponer la búsqueda consciente de fines ni el dominio expreso de las operaciones necesarias para alcanzarlos, objetivamente regladas y reguladas sin ser nada el producto de la obediencia a la regla y siendo todo esto colectivamente orquestado y no el producto de la acción organizadora de un director de orquesta.

Para ampliar la discusión sobre las estrategias de reproducción, Bourdieu, P. (1993) comienza a plantear la problemática desde los recursos que posee cada unidad doméstica familiar para satisfacer sus necesidades (sean estas económicas, sociales, culturales, políticas, identitarias, entre otras) y no a partir de sus carencias. Con lo cual es la unidad familiar el ámbito que engloba y desde donde se dan estas lógicas en pos de la reproducción de la vida, considerando que esto no solamente implica la reproducción biológica de una familia sino también otros muchos factores que ya fueron discutidos como parte de la teoría del "Desarrollo a Escala Humana".

Continuando con los aportes de Gutiérrez (2007), las estrategias y familias son socias en el juego: "sin familia no hay estrategias de reproducción y sin estrategias de reproducción no habría familias". Es importante destacar que aparecen las redes sociales como una variable de

importancia en el análisis de las estrategias. Es a partir de estas redes que surgen otras formas de satisfacción de necesidades que superan ampliamente el ingreso *per cápita* tradicionalmente considerado como factor determinante.

Bourdieu, P. (2002) plantea dos formas de interpretar a las estrategias una de las formas es el modo de dominación y el otro es la forma complementaria de disposición de los agentes en el juego. Con respecto al análisis del mundo social es saber el porqué, como esta misma perdura y cómo influye en el orden social. Para este autor el mundo social está en permanente desarrollo y construcción; con principios dinámicos que hacen a una objetividad constante. El contexto social presenta un panorama de estrategias basadas de aquellas que se generan en el seno familiar como aquellas que tuvieron otro origen (contexto social). Las estrategias de dominación consideradas por Bourdieu, P. (2002), son: educativas; de inversión económica; matrimoniales; de inversión simbólica; y de sociodicea; todas estas tienen como objetivo legitimar la dominación y empoderar el capital en la cual reposa la dominación del agente.

En el otro extremo tenemos las estrategias complementarias, como las de disposición. Estas estrategias, para Bourdieu, P. (2002) y Gutiérrez (2007), son de tipo compensatorio y están ligadas a la unidad de función; se consideran las estrategias matrimoniales con presencia o ausencia de estrategias de fecundidad. Esto quiere decir que, exista o no una estrategia de este tipo, la matrimonial, muchas de ellas se aseguran para mantener la lucha del capital en juego. De modo similar sucede con las estrategias educativas, que tienden a generar una secuencia de actividades a un "heredero", que tiene la responsabilidad de preservar y/o aumentar el patrimonio de la unidad familiar. Este análisis está hecho en función de los pesos relativos y de las formas de capital en cuestión. Sin duda, posee límites en sus estrategias planteadas, como cualquier juego.

Cáceres (1993) simplifica el concepto, a fin de facilitar su comprensión, de la siguiente manera:

"Las estrategias de reproducción social es la sumatoria de las estrategias productivas de base agropecuaria, las productivas de base no agropecuaria, y las estrategias para la obtención de ingresos extra-prediales independientemente de que éstas sean destinadas al autoconsumo o mercado". (1993)

1.6.2. Capital

El capital es un conjunto de bienes específicos que constituyen una fuente de poder. Entre las diferentes especies de capital se encuentran: el económico, el cultural (ya sea incorporado, objetivado o institucionalizado), el social y el simbólico. La convertibilidad de los diferentes tipos de capitales es el mecanismo básico de las estrategias de reproducción social (Bourdieu, 1986:243, citado por Cowan Ros, 2008).

En el libro *Poder, derecho y clases sociales*, Bourdieu (2001) distingue tres principales formas de capital: económico, que es tener cierto control sobre recursos económicos; es convertible en dinero y es una fuente esencial del poder político y la hegemonía. Capital social: son recursos por lo regular intangibles basados en pertenencia a grupos, relaciones, redes de influencia y colaboración; es un capital de obligaciones y relaciones sociales. Capital cultural: son las formas de conocimiento, educación, habilidades y ventajas que tiene una persona y que le dan un estatus más alto dentro de la sociedad. En principio, son los padres quienes proveen al niño de cierto capital cultural, transmitiéndole actitudes y conocimiento necesarios para desarrollarse en el sistema educativo actual. Es lo que diferencia a una sociedad de otras, las características que comparten los miembros de dicha sociedad, tradiciones, formas de gobierno, distintas religiones, etc., lo que se adquiere y se refleja en el seno familiar y se refuerza en las escuelas y situaciones de vida diaria. El capital cultural existe en sus tres formas: en estado incorporado (habitus) en estado objetivado (cuadros, libros) y estado institucionalizado (títulos). Este capital se relaciona con el capital económico en su forma objetivada. (Bourdieu 1997)

Bourdieu (2001) añade a la lista el capital simbólico, que consiste en una serie de propiedades intangibles inherentes al sujeto que únicamente pueden existir en medida que sean reconocidas por los demás. Este solo se lograr reunir después de la adquisición de los otros capitales. Es el prestigio acumulado o poder adquirido por medio del reconocimiento de los agentes del campo.

La combinación entre los distintos tipos de capital es lo que caracteriza la estructura o composición general y todo ellos son transformables en otros tipos de capital.

1.6.3. Estrategias de reproducción social

Bourdieu (2007) con sus clases de estrategias de reproducción y reconoce las de inversión biológica, sucesoria, educativa, de inversión económica y de inversión simbólica. Encuentra que en las estrategias económicas primó la maximización de lo tecnoproductivo y el trabajo familiar. Con respecto a la trayectoria, en muchas familias había antecedentes de asalariados rurales (peones o capataces) y en un pequeño porcentaje poseían historia como productoras. Para las estrategias educativas, las más representativas fueron dar una educación

a sus hijos, aprovechar programas estatales, que los hijos aprendan las tareas rurales. Y dentro de las estrategias económicas, se visualizó como principal punto el invertir poco y esperar mucho.

Bourdieu (1988) define como estrategias de reproducción al conjunto de prácticas a través de las cuales las familias o grupos de personas realizan actividades tendientes a aumentar, conservar su patrimonio y a mantener o mejorar sus posiciones dentro del campo.

Bourdieu (2013:36) propone las siguientes estrategias de reproducción:

Las de *inversión biológica* como las estrategias de fecundidad, (de largo plazo) y regulan el aumento o disminución de la población, por consiguiente, afectan la fuerza, la continuidad y patrimonio del grupo. Las *estrategias profilácticas*, que tienden a preservar la salud del cuerpo. Las *estrategias de reproducción sucesorias*, que aseguran la continuidad del patrimonio o capital material del grupo, de generación en generación.

Las *estrategias* de *reproducción educativa* son estrategias de inversión a largo plazo y tienden a asegurar individuos sociales capaces de recibir la herencia del grupo.

Estrategias de reproducción de inversión económica que tienden a perpetuar o aumentar el capital en sus diferentes formas.

En cuanto a las *estrategias de inversión social* como agregado de la estrategia de inversión económica, conservan las relaciones sociales que a través del tiempo se transforman en reconocimiento, respeto o bien, como relaciones institucionalmente garantizadas.

Las estrategias de reproducción simbólica son vistas como todas aquellas acciones que tienden a conservar o aumentar el capital como por ejemplo el de reconocimiento, prestigio. Las estrategias de reproducción se conforman en relación a mecanismos de reproducción que pueden estar institucionalizados asegurando la distribución del volumen y estructura del capital.

2. METODOLOGÍA EMPLEADA

2.1. Delimitación del área de estudio

El área de estudio está ubicada en el este de la provincia de La Rioja, en el departamento Chamical, a 150 km desde la cabecera (Chamical). En ella se ubican unas 20 familias cabriteras, en una extensa área geográfica típica de salinas. En las Figuras Nº 11 y 12 se presenta el mapa de las comunidades de salinas zonificadas por cercanías a la cabecera departamental:



Figura Nº 11: Zona I. Santa Rita de La Zanja, Los López, El Retamo y Los Mistoles.

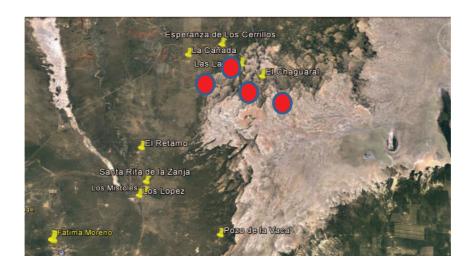


Figura Nº 12: Zona II. Esperanza de los Cerrillos, El Chaguaral, La Cañada y Pozo de la vaca.

2.2. Identificación del problema

Se realizó en la zona un diagnóstico participativo organizado por INTA y SAF en el año 2011 para recaudar información de base para la elaboración del proyecto de la "Cuenca caprina" en estas comunidades de salinas. Se trató de un taller que pretendió identificar en forma conjunta los problemas y diversas situaciones productivas que atraviesan estas familias, relacionados a la calidad de vida. Como resultado de ese taller se señalaron las siguientes situaciones:

- 1) Invisibilidad del sistema socio productivo.
- 2) Imposibilidad de mantener el abastecimiento y la disponibilidad permanente de agua, tanto para consumo humano como para las actividades productivas.
- 3) Malas condiciones de infraestructura vial de la zona agravada por la distancia de las comunidades a la cabecera departamental.
- 4) Bajo nivel o grado de organización comunitaria o vecinal en la zona que limita la gestión de soluciones para la problemática educación, salud, acceso a servicios.
- 5) Escasa población y éxodo rural.
- 6) Condiciones de producción con escaso nivel tecnológico.
- 7) Inexistencia de un reconocimiento de estos productores y su entorno.

Estos indicadores, se han mantenido a través del tiempo dentro de un contexto natural donde la falta de lluvias, agua y pasturas dificultan cualquier actividad económica que se pudiera llevar a cabo. Dentro de este contexto, las familias cabriteras de las Salinas La Antigua conviven con estas limitantes desde la época de sus padres y abuelos. A las condiciones climáticas extremas, se agregan los conflictos de avance de nuevos productores privados, cercando los campos y limitando sus prácticas de pastoreo comunal. Sin embargo, a pesar de lo señalado anteriormente, estas familias cabriteras continúan en el lugar desde hace treinta años. Esta situación nos lleva a los siguientes interrogantes:

¿Cómo explican estas familias productoras de ganadería caprina, su permanencia en la zona de salinas La Antigua? ¿Cómo subsistieron estas familias en los últimos treinta años (1986-2016) ¿Cuál es el motivo que tienen estas familias para continuar con sus prácticas ancestrales?

Siguiendo el enfoque teórico de Pierre Bourdieu estos interrogantes se enmarcan en el supuesto guía de que esa permanencia se explica por estrategias de reproducción de diferentes capitales heredados desde sus padres y abuelos.

2.3. Objetivos

2.3.a. Objetivos generales:

Conocer las estrategias de reproducción que tienen estas familias para permanecer como pequeños productores de ganadería caprina, en las comunidades de las salinas La Antigua- Depto. Chamical.

2.3.b. Objetivos particulares:

- > Describir las prácticas de las familias de pequeños productores de ganadería caprina.
- ➤ Identificar y caracterizar los capitales y bienes específicos.

2.4. Población objeto del estudio:

La unidad de estudio son las familias de las comunidades rurales de pequeños productores de ganadería caprina de la zona de las salinas, ubicadas al este del departamento Chamical, provincia de La Rioja. Se considera como familia a los individuos unidos por lazo de parentesco y que conviven en una vivienda, donde atienden y comparten en común las necesidades básicas, o bien, individuos solo que vive en la zona como es el caso.

2.5. Determinación de la muestra:

Se tomó a la población en su totalidad, constituida por 20 familias de pequeños productores cabriteros. Cada familia que constituyen las unidades de análisis fue agrupada en dos zonas: I y II. Si bien las familias de la zona I tienen relación de parentesco al interior del grupo y las familias de la zona II también tienen vínculos de parentesco, sin embargo, no hay parentesco entre las familias de cada zona.

En cada familia se harán las entrevistas semiestructuradas al responsable de tomar las decisiones dentro de la unidad familiar (unidad de información).

En la primera etapa se relevará información bibliográfica de fuentes secundarias (artículos, libros) sobre los conceptos de: familia rural, campesino, estrategias, con el

propósito de elaborar un estado de la cuestión y marco conceptual que facilite el encuadre de las dimensiones a relevar.

En la segunda etapa, ya seleccionada la muestra y los ejes de análisis, se realizarán las entrevistas y observaciones a las familias. Una vez finalizada la etapa recolección de la información se procederá a procesar la información bajo las pautas del enfoque cualitativo ya que se quiere recuperar los puntos de vista de los entrevistados acerca de su permanencia en el lugar.

En la tabla N°1 se muestra la estructura metodológica, en donde la unidad de análisis son las 20 familias. La variable de estudio principal son las estrategias de reproducción con sus respectivas variables, dimensiones, subdimensiones y procedimientos. La variable cualitativa, *Estrategias de reproducción* se dimensiona en capital económico, social y cultural. A su vez, la dimensión económica se subdimensiona en indicadores como la vivienda, tierra y producción caprina.

El capital social se subdimensiona en: composición familiar, cantidad de hijos, decisiones familiares, actividad, seguridad alimentaria, asistencia social, asistencia de

Tabla Nº 1: Estructura metodológica			
Unidades de análisis	Variable	Dimensión	
20 familias de		<u>Capital Económico:</u> Tierra. Vivienda. Producción	
pequeños productores	Estrategias de	caprina y venta.	
de ganadería caprina	reproducción	Capital Social: vínculos de las familias	
en comunidades de las		Composición familiar. Cantidad de hijos. Decisiones	
salinas "La Antigua".		familiares. Actividad. Seguridad alimentaria.	
Período 1986-2016		Asistencia social. Asistencia de emergencia. Vida en el campo. Participación social. Situación de los jóvenes.	
		<u>Capital Cultural:</u> Educación. Costumbres	
Procedimientos	Entrevistas y observac	ción	

emergencia, vida en el campo, participación social y situación de los jóvenes.

La dimensión cultural se considera como subdimensiones, a la educación de las familias, y sus costumbres.

2.6. Tiempo de la investigación:

El período de tiempo en donde se llevó a cabo el trabajo de campo con entrevistas⁸ se realizó en el primer semestre del 2017. Considerando los ritmos administrativos y de presupuestos de la entidad que financia el estudio (INTA), también los tiempos de las familias a la hora de recaudar la información. El área bajo estudio es una zona que presenta un alto grado de aislamiento, por consiguiente, el trabajo de campo estuvo condicionado a la situación climática, al estado de los caminos y disponibilidad del tiempo del entrevistado en el cronograma de visitas.

3. RESULTADOS

3.1. Descripción de los capitales de las familias cabriteras

Tabla N° 2. Capital económico (Tierra. Vivienda. Producción caprina y venta).

VIVIENDA	ZONA I	ZONA II	TIERRA	ZONA I	ZONA II
			TENENCIA		
Tienen luz	Si (60%)	Si (90%)	Forma de heredar la tierra	Por posesión (50%)	Por posesión (60%)
Tipo	Panel solar (100%)	Panel solar (90%)	Condiciones de herencia	Con algunas obras (80%)	Con algunas obras (70%)
Calidad de vivienda	Regular (40%)	Mala (60%)	¿Son propietarios?	No (70%)	Sí (60%)
Divisiones internas de la casa	Si (70%)	No (70%)	Situación actual	Derecho de posesión (70%)	Derecho de posesión (80%)
Hacinamiento	Si (70%)	No (60%)	PASTOR	EO COMUNA	L
Edad de los jefes de familia	58,4	50,7	¿Existían la misma cantidad de campos cerrados?	No (80%)	No (90%)
			Motivo de compartir el campo	Costumbre (70%)	Costumbre (80%)

	¿Quiénes los cuidan?	Nadie (70%)	Nadie (40%)
	Desventaja de compartir los campos	Falta alimento para los animales (80%)	Falta alimento para los animales (50%)
	Superficie actual	5 a 50 / 50 a más (50%/50%)	5 a 50 / 50 a más (50%/50%)

PRODUCCION CAPRINA y VENTA			
Forraje y disponibilidad de agua para los animales			
	ZONA I	ZONA II	
Productos que se extraían y recolectaban del campo	Leña - madera (60%)	Leña - madera (70%)	
Cantidad de pasto años atrás	Sí (100%)	Sí (100%)	
¿Era suficiente para los animales?	Sí (100%)	Sí (90%)	
Lugar de pastoreo	En la comunidad (100%)	En la comunidad (90%)	
¿De qué depende que haya pasto?	De la lluvia (90%)	De la lluvia (100%)	
Superficie sembrada con pasto	No (90%)	No (100%)	
AGUA			
Lugar de obtención del agua antiguamente	Pozos y represa (70%)	Pozo, represa y camiones cisterna (70%)	
¿Era dificultoso conseguirla?	Sí (80%)	Sí (80%)	
¿Falta el agua en la zona?	Sí (80%)	Sí (80%)	
¿En qué épocas?	Invierno (40%)	Ambas épocas (70%)	
¿Las familias invirtieron para almacenar agua?	Sí (90%)	Sí (80%)	
¿Cuales?	Pozo /Otras obras (40%)	Otras obras (60%)	
¿Existen conflictos por el agua?	No (80%)	No (60%)	
RECURSOS GANADEROS. VENTA			
Tipo de ganado en épocas pasadas	Mixto (90%)	Mixto (60%)	
Cantidad de cabezas en épocas pasadas	Doble (40%)	Doble (90%)	

¿El manejo de ganado era igual al de hoy?	Sí (90%)	Sí (100%)		
¿Cambio la forma de comercializar ganado?	No (60%)	No (50%)		
¿Dónde venden los cabritos?	Cabritero (60%)	Cabritero (50%)		
¿Hay diferencias entre las ventas al cabritero y al particular?	Sí (100%)	Sí (100%)		
¿Cuáles son las diferencias?	Plata (60%)	Plata (80%)		
¿A quien vende terneros y vacunos?	Particulares (100%)	Particulares (100%)		
AGRICULTURA				
Cultivos	No (80%)	Si/No (50%/50%)		
Huertas comuneras	No (100%)	No (90%)		
Huertas familiares	No (80%)	No (80%)		
Asistencia técnica	No (100%)	No (90%)		
INCORPORACION DE TECNOLOGIA				
¿Es necesario incorporar tecnología?	Si (50%)	Si (60%)		
¿Recibió apoyo del gobierno nacional/municipal?	No (40%)	No (40%)		
¿Es constante?	No (90%)	No (100%)		
¿Cuáles?	No contesto (50%)	Siembra de pasturas y manejo ganadero (60%)		

Tabla N° 2. Capital económico

3.1. A. Descripción del capital económico de las familias cabriteras

El capital económico de estas familias se compone de los siguientes bienes específicos:

- La unidad de producción (tierra).
- La cría de caprinos y venta
- ➤ Viviendas.

3.1. A. 1. La unidad de producción

Con respecto al bien tierra, como puede verse en la tabla N° 2, estos productores la heredaron por posesión, (un 60%, zona II y en un 50% para la zona I), con algunas obras de mejoras y con derecho de posesión.

Al respecto, uno de los entrevistados dice lo siguiente:

"No somos propietarios de la tierra, por esa razón no construimos la casa allá y siempre sufrimos la falta de agua y hay veces que ni salir al pueblo podíamos". (Vera. R.; Caso 18)

En cuanto a la *herencia* de la tierra, se da un típico caso de herencia igualitaria o compartida. En este tipo de herencia, el patrimonio se subdivide entre todos los hijos, pero en realidad no se llega a una subdivisión completa, ya que uno de los hijos se queda con la tierra de lo contrario, la actividad productiva sería inviable. Algunos renuncian a su parte y la ceden a otro hermano.

El pastoreo de los animales es compartido en los campos comunales entre las familias. Es una práctica común desde sus padres, así lo expresan en ambas zonas. El 70% (zona I) y un 80% (zona II) de las familias manifestó que por costumbre los campos son usados de manera conjunta. Entre un 80% y un 90% de las familias de las zonas I y II, dicen que antiguamente como los campos cerrados no era la misma cantidad a los campos actuales, esa práctica se hizo común. Por otra parte, el lugar de pastoreo de los animales siempre fue realizado dentro de la comunidad y como desventajas de usarlo en forma conjunta, un 80% de las familias mencionaron la falta de alimento para los animales (zona I) y de un 50% (zona II). Como estrategia de ejercer derecho de uso de las tierras, las familias arriendan campos de pastoreo. Esto significa que el productor compra el derecho de hacer pastar sus vacas por una suma de 10 pesos mensuales por animal, valor para el año 2004, permanente o temporal. Esto es frecuente en la época de sequía.

Este sistema productivo de las familias cabriteras se caracteriza por ser tradicionales, extensivos, en campos abiertos, utilizándose como recurso forrajero el campo natural.

Charo dice: " la verdad, en la época de mis viejos, la cantidad de cabras que tenían ellos era de más de 300 animales, más las vacas, y ahora solo podemos tener 60 animales porque no se puede... porque no tienen qué comer... y los mata el puma en las playas de salina...". (Salas. R., Caso 1)

[&]quot;Actualmente se ve en la compra anual de forraje que se traslada del pueblo... Yo estoy gastando mucho (fondos económicos) en alimento para los animales; en las épocas del invierno es el mayor gasto." (Salas. R., Caso 1)

Respecto a quien cuida los campos, en un 40% de la zona I y un 70% de la zona II, mencionaron que nadie. La superficie predial de las familias, para ambas zonas en un 50% de las respuestas fueron con relación al rango de 5 a 50 ha.

Los entrevistados de ambas zonas, un 90% (zona II) y un 100% (zona I), reconocen que la cantidad de pasto era mayor en años anteriores que actualmente. El pasto era suficiente para los animales, pero su disponibilidad según los entrevistados está en relación con las lluvias. Frente a esta situación, un 90% de los entrevistados de la zona I, y un 100% de la zona II, dice no tener superficie sembrada con pasturas.

No realizan inversión tecnológica, en los campos, además, están expuestos a desalojos por avance de alambrados de las estancias ganaderas y la falta de recursos destinados a mejorar la calidad de vida de estas familias.

Esto afirma uno de los entrevistados:

"...La verdad que no están quedando muchos campos comuneros porque la mayoría se alambraron... yo opino que se los podría dejar así, que sigamos trabajando con el respeto que trabajamos siempre, y si solo cerrara la parte nuestra es muy poco, no se podrían criar tantos animales... mejor, así como está, pero no quiero que lleguen a alambrar y adueñarse del campo, eso no..." (Lopez, F. Sanchez, A., Caso 4)

La posibilidad de inversión de capital en los predios también es reducida ya que, los ahorros son movilizados a mantener la casa en el pueblo y el estudio de sus hijos. Poseen un banco flexible a la hora de la generación de dinero, siendo los animales un valor de cambio y componente estratégico para salvar otros componentes de capital y salir del paso. Los ingresos se destinan a la compra de vestimenta para la familia (ropa y calzado), alimento (maíz, alfalfa), medicamentos para las cabras y cabritos. Si existe un remanente de dinero se ahorra para contar con dinero mientras se espera la próxima parición de las cabras.

El siguiente argumento expresa como se lleva a cabo el trabajo cabritero y el trabajo de la mujer:

Charo dice..." Acá se gasta en forraje para las gallinas, vacas, cabras y chanchos... de todas formas siempre tenemos pérdidas económicas, porque tampoco nos pagan los compradores de los productos lo que valen... muchas veces los tenemos que vender por necesidad y no por conveniencia económica"

"... la verdad que no es en todos los años y en el mismo año uno puede ver un remante de ingresos buenos, y eso lo ahorramos o lo gastamos en mantener a los hijos en el pueblo. (Salas, R. Caso 1)

^{—¿}Las cabras les permiten vivir bien?

[—]Sí... con la parición de las cabras del año pasado (invierno 2016) pude terminar de construir un baño y correr con los gastos de mi esposo por su enfermedad... En ese año tuvimos más de 100 cabritos y yo estaba sola con un niño chico en brazos, lo llevaba al chiquero en el coche hasta que yo terminaba con la tarea de entrega de los cabritos; fue muy sacrificado, pero me dejó buena plata... (López, N. Andrada, H. Caso Bis).

A partir del año 2014, comenzaron a recibir beneficios por intermedio de los proyectos de mejoras de capital. Si bien creen que es necesaria la incorporación de tecnología, sin embargo, no la piden y esto deteriora aún más los sistemas de producción, tanto como la inclusión inmediata de estos actores a un plan de asistencia de políticas públicas.

Los entrevistados consideran entre un 50% en la zona I y un 60% en la zona II que es necesario incorporar tecnologías en ambas zonas. Acerca de si recibieron asistencia de los gobiernos provinciales y municipales, expresaron en un 40% en ambas zonas que no la tuvieron. Cuando se consultó sobre si esta asistencia era constante en un 90% en la zona I y un 100% de la zona II respondieron negativamente.

Por otra parte, estas familias no pueden acceder a créditos de los bancos por la falta de regularización de la tenencia de las tierras y otros bienes para garantía exigidas. Ante esta situación quedan expuestas a otras formas de asistencia económica o préstamo que pueden darse entre las mismas familias. Algunas deudas son cubiertas y canceladas por la venta y/o entrega de animales.

Las familias comparten el problema de la falta de pastos naturales y la disponibilidad de agua. Las pasturas, si bien fueron abundantes, actualmente, son insuficientes para alimentar al ganado, debido a la falta agua y lluvias. Antiguamente, el agua, en un 70% según entrevistados de la zona I y zona II, era extraído de pozos, represa, y camiones cisterna. Coinciden en ambas zonas, que en un 80% era dificultoso conseguir el agua. Actualmente, en ambas zonas el agua es escasa específicamente en invierno, así lo deja entrever uno de los entrevistados.

"Y ahora no se puede... no nos llueve, se mueren los animales en el campo y tenemos muchas pérdidas..." (Blas Contreras. Caso 2)

El agua siempre fue un problema y continúa siéndolo. Las familias debieron extraer de pozos y conservarla en las represas, sumándose la idea de la disponibilidad de agua transportada por camiones cisterna en algunas zonas o llevando a cabo obras entre un 80% (zona II) a un 90% (zona I) de las familias hicieron inversión para el almacenamiento de agua.

Esto dicen:

"El agua para consumo nuestro la traen desde Chamical con los camiones de Defensa Civil, cada 10 días un tanque de 8000 litros, pero no es para una sola casa, sino que el chofer la distribuye entre 4 o 5 vecinos, y de ahí el resto de agua empleada para la casa es de la represa, para lavar e higienizarse. (López, A. y Bustos, C., Caso 3).

En relación con el conflicto por este recurso, entre un 60% (zona II) a un 80% (zona I) de los entrevistados mencionaron que no existen discusiones y conflictos referentes al recurso agua.

3.1. A.2. La cría y venta de caprinos

La crianza de cabras es una alternativa productiva que permite mejorar los ingresos prediales de las familias, además, es una actividad que lleva algunos años. Esta actividad tiene un origen histórico que se remonta a cuando el obraje "Lobo Leivo" nucleaba a más o menos entre 70 a 80 familias, las cuales muchas empezaron a construir su casa con materiales de la zona para instalarse en los obrajes.

En los obrajes no existía dinero circulante, solo se entregaba al hachero un vale para retirar mercadería de las cantinas en función a los metros cúbicos cortados por día. Este sistema de pago por ser un sistema cerrado perjudicaba al hachero ya que, el dueño de la cantina era el mismo dueño del obraje. Solo se intercambiaba la mercadería leña por alimentos. No había posibilidades de crecimiento económico del grupo familiar, por consiguiente, cada uno fue buscando la forma de criar animales para tener una posibilidad extra de ingresos. El cuidado de estos animales queda para la mujer y los hijos menores. En cuanto al ganado vacuno puede quedar a cargo de uno de los hijos, residente en forma permanentemente en el campo. Es de destacar que cada uno de los hijos posee algunos animales de su propiedad.

En cuanto a la venta de cabritos constituye un ingreso estacional por las características propias de la producción (pariciones estacionadas naturalmente dos veces al año). El cabrito tiene un valor en el campo de \$ 400 pesos (valor actualizado para el año 2018)⁹ con la venta de un número mayor de 10 animales. Por debajo de esta cantidad de animales el precio es más bajo. Con respecto a la ganadería, entre un 60% (zona II) y un 90% (zona I) de los entrevistados mencionó que el tipo de ganado que predominó en la zona eran de tipo mixto. En un 40% (zona I) y un 90% (zona II) expresaron que en épocas anteriores el número de animales era el doble al que actualmente existe en las zonas relevadas. Entre un 90% (zona I) y un 100% (zona II) de los entrevistados destacan que el manejo del ganado que antes se realizaban es similar actualmente.

En cuanto a la forma de comercialización de los productos ganaderos entre un 50%, en la zona II y un 60% en la zona I, indican que no se modificaron las formas de comercialización. La venta de los productos caprinos entre un 50% (zona II) un 60% (zona I), son negociados con el cabritero y el restante porcentaje a particulares en ambos casos. La venta de terneros en un 100% los entregan a particulares que compran en pie en ambas zonas.

⁹ **Precio (\$) del cabrito:** Cabritos de 6 a 8 kg tienen un valor de \$2000 a 2500 pesos Ar c/u) Valor actualizado para el año 2020 brindados por referentes de la Asociación Caprina del Dpto. Chamical.

Respecto de la venta de cabritos, esto dice uno de los entrevistados:

"...La venta de cabritos es al cabritero la mayor parte y sino a compradores particulares en Chamical, esto tiene muchos riesgos de que nos quiten la mercadería en los controles de Gendarmería"; "...Muchas veces tratamos de venderlo a los ambulantes que ingresan a la comunidad, pero casi no pagan nada por el cabrito. Muchas veces es trabajar para otros que los venden a mejor precio... nosotros tenemos que mediar entre venderlos o verlos morir por la falta de leche de las cabras". (López, A. y Bustos, C., caso 3)

La inversión de capital en pie, como la venta de animales que poseen estas familias constituye una estrategia para minimizar el riesgo frente a la falta de inversión financiera. La venta e intercambio de los animales es una forma de movilizar inversiones en activo (dinero) para el pago de insumos consumidos.

El canal de comercialización de los cabritos en su totalidad es directamente al cabritero y en el caso de los terneros, las ventas se realizan a particulares de la cabecera departamental. Esta forma de venta de animales a cabriteros de otras zonas, particulares, intermediarios y acopiadores de productos es a través de un canal

informal. Con relación a la diferencia entre vender al cabritero o al particular, mencionaron que la diferencia es la plata, 60% (zona I) a un 80% (zona II).

Otras formas son los vendedores ambulantes que llevan anotes (libretas de fiado) que se suman al final de cada mes y el productor paga sus productos con algún porcentaje mayor de dinero al orden de los 3 a 5 % más que una compra que se realizan con dinero en efectivo.

Según los productores entrevistados si se realiza pagos de contado se evitan el sobrepago en el valor del producto. Estos sobre pagos dependen del vendedor ambulante de la zona, con los cuales ellos cubren sus gastos de flete y combustible.

En referencia con la agricultura, los entrevistados mencionaron, que en un 80% no realizaban cultivos para la zona I y en la zona II en un 50% realizan algo de agricultura, pero en pequeña escala como cultivo de zapallo y maíz. Un 90% (zona II) y un 100% (zona I) no tienen huertas comunitarias, además no reciben la asistencia técnica por organismos del estado sobre huertas e instalaciones.

Respecto a la agricultura, tienen antecedentes de cultivos de maíz y zapallos que luego de varios años de adversidades climáticas, abandonaron este tipo de producción. En ambas zonas I y II, actualmente, no realizan cultivos, salvo (según sus relatos) en lugares de secano, en superficies de media hectáreas.

En cuanto a la infraestructura destinada a la producción, contaban hasta el año 2012 con chiqueros de rama y postes de árboles locales. En su gran mayoría con una marcada precariedad en la construcción de techos y divisiones internas. No se realiza la práctica de suplementación en bateas o comederos de cabras gestantes. Algunos productores compran maíz en bolsa (vendedores y ambulantes de la zona) para compensar el déficit nutricional

invernal de las madres en parición o en lactancia. La intención de la suplementación animal por parte de estos productores es la asignación de maíz en los patios de los chiqueros de forma comunitaria para animales de todas las categorías. Es una práctica ineficiente desde el punto de vista técnico, pero es una práctica productiva de alimentación común en varias familias. En cuanto a la alimentación diaria de las majadas, se basa en el ramoneo de especies arbóreas y arbustivas durante todo el año. Es más significativo en primavera-verano el pastoreo de brotes tiernos del rebrote, de gramíneas, herbáceas, y el consumo de frutos de algarrobo, chañar, mistol o cactáceas como la tunilla, ucles y cardones.

A modo de comentario en el año 2014 se mejoraron los chiqueros con un proyecto de construcción de nuevas obras y el uso de materiales de construcción (block, cemento y chapas de zing). Como así también se trabajó en las mejoras de almacenamiento de agua asegurando la cantidad demandada por las familias y su sistema de producción.

En el caso de los machos reproductores (chivos), son comprados a los vecinos o en alguna institución que venda animales. Algunos productores esperan a que el cabritero en su recorrido encuentre un cabrito diferencial en tamaño, aspectos buenos para comprar y recriar un futuro padrillo. No existen indicios de consanguinidad entre las majadas por las distancias entre comunidades y el recambio de animales de otras zonas linderas a la provincia. Ellos guardan de la parición dos cabritos para el intercambio por un reproductor, cuya edad es de cabrito de 8 kg.

3.1. A.3. Sus viviendas

La mayoría de los productores de la zona, poseen una vivienda de tipo precaria construida con materiales de la zona. En su gran mayoría poseen iluminación con paneles solares, el 60 % (zona I) y el 90% (zona II), disponen de paneles solares un 90 % (zona II) y un 100% (zona I). Con respecto a la calidad de la vivienda, en la zona I, un 40% de los entrevistados valoriza como regular la calidad de esta, mientras que un 60%, la calidad es mala (zona II.) En la zona I, un 70% manifestó que existe una mayor construcción de divisiones internas en comparación a la zona II que, en un 70% no tiene tales divisiones. Por consiguiente, el hacinamiento es de un 70% en la zona I y un porcentaje de 30 % en la zona II.

La casa del mismo productor presenta deterioros marcados por la falta de inversión que vienen heredado de sus padres. Son pocas las obras que realizan por el temor de ser desalojados frente al avance de las empresas ganaderas. Por otro lado, la decisión de no invertir en mejoras en el campo viene desde los padres. El motivo de fondo fue mantener las tierras como una inversión del futuro del grupo familiar, y estabilidad a sus hijos. En la zona se utiliza heladeras y freezer con gas envasado para alimentar el motor. En algunos casos para los aparatos pequeños y luz domiciliaria se usa panales fotovoltaicos. En una forma más precaria se usan las fiambreras (cuadrantes de madera revestidos con tela mosquitera para colgar y permitir la ventilación de los alimentos de origen cárnico y vegetales).

Estas familias no muestran indicios de legitimar su permanencia mediante la escrituración de los predios, por el contrario, prefieren mantenerse en la invisibilidad del sistema comercial y jurídico. Se trata de pequeños productores de baja eficiencia productiva que en su gran mayoría no cuentan con la documentación respaldatoria, como escrituras, papeles de compraventa, etc, y por esta razón (falta de respaldo jurídico) no acumulan capital. Difícilmente contratan mano de obra y maximizan su ingreso global con algún tipo de trabajo (trabajos fijos fuera del predio, becas laborales, pensiones, jubilaciones, etc.) con el solo fin de asegurar la subsistencia de la familia.

Las normas jurídicas establecen que para realizar una transacción efectiva de tierra debe existir un derecho jurídico sobre la propiedad. Estos productores carecen de papeles que ameriten la propiedad del bien. Entre las formas de tenencia de sus predios cuentan con permisos, derechos de posesión, contratos, arriendos, usurpación. Por eso no pueden vender sus predios a terceros, limitándose solo a la trasmisión de la tierra a miembros de la familia para que continúen con su ocupación.

3.1.B. Descripción del capital social de las familias cabriteras

Tabla N° 3. Capital Social (Composición familiar. Cantidad de hijos. Decisiones familiares. Actividad. Seguridad alimentaria. Asistencia social. Asistencia de emergencia. Vida en el campo. Participación social. Situación de los jóvenes)

Análisis de resultados Tabla N° 3. Capital Social CAPITAL SOCIAL

Tabla N°3				
COMPOSICIOIN FAMILIAR				
ZONA I ZONA II				
Cantidad de integrantes	1 a 5 (60%)	1 a 5 (70%)		
Lugar de nacimiento	En el lugar (60%)	En otro Lugar (50%)		
Origen de sus padres	En otro Lugar (60%)	En el lugar (60%)		
Numero de hermanos	1 a 5 (70%)	5 a 10 (50%)		
Lugar donde paso niñez	En el lugar (80%)	En el lugar (70%)		
RED	DE PARENTESCO DE LAS FAMIL	LIAS		
Origen de sus familiares	Sí (60%)	Sí (70%)		
Grado de parentesco	Indirecto (50%)	Directo (70%)		
Procedencia del cónyuge	Sí (60%)	No (60%)		
Origen del cónyuge	En el lugar (50%)	En otro lugar (50%)		
CANTIDAD DE HIJOS				
Cantidad de hijos 1 a 5 (90%) 1 a 5 (80%)				
Lugar de nacimiento	En el departamento (60%)	En otro lugar (30%)		
Lugar donde viven actualmente	En otro lugar (60%)	Con la flía (50%)		
DECISIONES FAMILIARES				
Motivos de radicarse en la comunidad	Oportunidad laboral (90%)	Tranquilidad (70%)		
Familias que quedaron	1 a 5 (60%)	1 a 5 (80%)		
Motivo de las Familias que emigraron	En búsqueda de un futuro mejor (70%)	En búsqueda de un futuro mejor (60%)		
ACTIVIDAD FAMILIAR				
Se vivía del campo años atrás.	Sí (100%)	Sí (100%)		
emigraron	(70%) ACTIVIDAD FAMILIAR	(60%)		

Trabajo extrapredial de la familia	No (90%)	Sí (70%)		
Actividades de la comuna	Cría mixta (80%)	Actividades individuales (50%)		
Vida laboral (dificultades y facilidades)	Sí (60%)	Sí (60%)		
Cambios que motivaron el progreso	Comunicación (70%)	Comunicación (80%)		
Trabajo actual	Otro Oficio (50%)	Otro Oficio (50%)		
Trabajo actual	Productor (100%)	Productor (100%)		
	SEGURIDAD ALIMENTARIA			
Productos traídos de la ciudad	Perecederos + verduras (60%)	Perecederos + verduras (70%)		
Forma de conseguir alimentos	Vendedores ambulantes (50%)	Ambas (50%)		
Frecuencia	Semanales (60%)	Mensuales (60%)		
Existencia de los ambulantes	Sí (100%)	Sí (90%)		
Comida típicas del lugar	Elaboradas (100%)	Elaboradas (100%)		
	ASISTENCIA SOCIAL FAMILIAR			
Apoyo provincial y estatal antes del 80	No (90%)	No (80%)		
Impacto de la asistencia en las familias	Bajo (100%)	Bajo (90%)		
Asistencia alimentaria actual	No (90%)	No (90%)		
Asistencia alimentaria años atrás.	No (100%)	No (100%)		
ASISTE	NCIA DE EMERENCIA A LAS FAN	MILIAS		
Problemas cuando llueve	Mal (60%)	Regular (50%)		
Asistencia general	No (70%)	No (100%)		
Asistencia en momentos de lluvia y aislamiento	No (70%)	No (90%)		
VIDA EN EL CAMPO				
¿Le agrada la vida en el campo?	Sí (100%)	Sí (70%)		
¿Se imagina viviendo en otro lugar?	No (60%)	Sí (90%)		

¿Donde?	En el departamento (70%)	En el departamento (80%)		
¿Le gustaría que sus hijos vivan en la comunidad?	No (60%)	No (70%)		
¿Se siente parte del lugar?	Si (90%)	Si (100%)		
¿Qué debería cambiar para vivir bien?	Camino y agua (90%)	Camino y agua (80%)		
PARTICIPACION SOCIAL CONJUNTA				
Participación en organizaciones o vecinales	No (100%)	No (100%)		
SITUACION DE LOS JOVENES				
Cantidad de jóvenes en su casa	1 a 5 (90%)	1 a 5 (60%)		
Trabajan o estudian	Ambos (50%)	Trabajan (30%)		
¿Tienen hijos o estudian?	Si (40%)	No contestó (50%)		
¿Comparten cenas y almuerzos?	Si (60%)	Si (60%)		

3.1.B. Descripción del capital social de las familias cabriteras

El capital social se constituye por los siguientes bienes específicos:

- Composición familiar. Vínculo familiar. Cantidad de hijos. Decisiones familiares.
- Actividades. Seguridad alimenticia. Asistencia social. Asistencia de emergencia.
- Vida en el campo. Participación social. Situación de los jóvenes.

3.1. B.1. Composición familiar

Con porcentajes de 60% para la zona I y 70 % para la zona II, las familias tienen menos de cinco integrantes que aún viven de manera conjunta.

Además, señalan en un 60% (zona I) que sus integrantes son nacidos y criados en el lugar, en cambio en la zona II, en un 50% se distribuyeron entre los nacidos en la comunidad y un 50% de los nacidos en otro lugar. En la zona I, la procedencia de los padres nacidos en otro lugar es de un 60%, pero para la zona II, el 60% corresponde a los padres nacidos en el lugar. En el caso de la cantidad de hermanos, para la zona I, se manifestó un 70% de 1 a 5 hermanos, mientras que en la zona II, un 50% para los rangos 1 a 5 hermanos. Para ambas

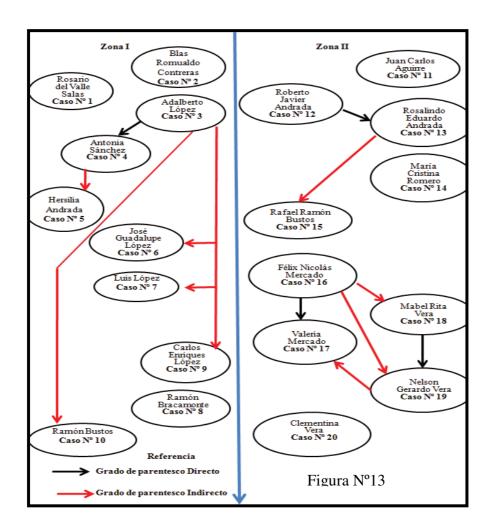
zonas (I y II) el jefe de la familia pasó su niñez en el lugar donde vive actualmente con porcentajes expresados entre un 70% (zona I) y un 80% (zona II), respectivamente.

Con respecto a la procedencia de su esposa/o la zona I, en un 60%, son miembros de la comunidad y en el caso de la zona II, en un 60 % la esposa/o no son de la comunidad.

3.1. B.2. Vínculo familiar

Las familias de la zona I tienen un grado de parentesco indirecto de 60%, a diferencia de las familias de la zona II en las cuales se ve un parentesco más directo de un 70%.

La mayoría de estas familias se encuentra emparentada como lo señala la figura Nº 13 (como el caso de la familia López) unas con otras y con relaciones directas e indirectas, que van desde los padrinazgos de alguno de los hijos hasta un grado de hermandad y/o paternidad de sus miembros.



En el cuadro también puede verse que entre las familias de las zonas I y II, no existen vínculos parentales

El vínculo con el entorno está centrado en la confianza con los vendedores y compradores, para conseguir insumos para su producción y nichos de comercialización de los productos. Esta red, une a las familias de manera particular con los diversos actores del mercado de compra y venta, como son los vendedores ambulantes quienes proveen alimentos. Los visitantes temporales, los representantes de las instituciones de asistencia técnica, los compradores de leña y trasportistas también conforman esa red.

3.1. B.3. Cantidad de hijos

El número de hijos no supera en la mayoría de los casos, la cantidad de cinco en ambos grupos familiares. Con respecto al lugar de nacimiento para la zona I, en un 60% son nacidos en el departamento y en el caso de la zona II, se repartieron los porcentajes entre los nacidos en el departamento con un 30% y los nacidos en otro lugar con un 30%. Para el componente lugar de residencia actual de los hijos en la zona I, el 60% vive en otro lugar, mientras que para la zona II, el 50% de los hijos viven con la familia.

3.1. B.4. Decisiones familiares

Las decisiones que tuvieron que enfrentar las familias de la zona I y II a la hora de decidir sobre quedarse o abandonar el campo, fue diferente en ambas zonas. En el caso de la zona I, en un 90% expresaron que las familias quedaron en la comunidad por cuestiones de oportunidad laboral. En el caso de la zona II, un 70% lo hicieron por la tranquilidad del grupo familiar. Los motivos por la cuales las familias se fueron de la comunidad en un 70% de respuestas fueron relacionadas a la búsqueda de un futuro mejor para las dos zonas.

Así lo expresan:

—¿Tiene pensado abandonar esto?

—No... porque irme a otro lado implica vender los animales... y quién va a querer comprar esa cantidad de animales; y buscar emplear mi tiempo en otras cosas que me permitan vivir.

—Yo porque estamos más tranquilos y ya nos acostumbramos. Yo voy a La Rioja y pego la vuelta por las condiciones de temperatura; en Chamical es mejor si me voy del campo. Pero ahí en el campo es otra cosa. (Romero, M.C., Caso 14)

Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?

—Porque no hay trabajo, nos fue muy mal porque los que quedaron sin animales se fueron y los jóvenes también. (Aguirre, J., Caso 11)

Por la falta de agua y pasto para los animales; mis hijos se fueron a estudiar, usted conoce a Sonia, la mayor, y a mis otros hijos, vio que están mejor en Chamical que aquí. Ya la mayoría se casaron o se juntaron y tienen sus hijos, ya no creo que regresen. Mi señora ya prácticamente vive en Chamical por el problema que tiene de parkinson. (Andrada, R., Caso 13)

La actividad en el campo de estas familias tiene dos momentos: en cómo se vivía y a cómo se vive en la actualidad. Las familias de ambas zonas coinciden que en un 100% se vivía del campo, pero actualmente tienen que complementar con otras entradas de dinero.

Los pobladores jóvenes que se encuentran en la casa rural no gozan de ningún beneficio social en cuanto a empleo fijo o de programas de empleo transitorios. Viven exclusivamente de su producción y de las asistencias económicas de sus padres. Muchos de ellos por la falta de oportunidad migraron a la cabecera departamental para estudiar o para trabajar en las obras en construcción y comercios.

3.1. B.5. Actividades de las familias

Podemos observar que en años anteriores en un 100% las familias vivían exclusivamente del campo en ambas zonas. En la zona I, en un 90% de las respuestas no tienen trabajo extra-predial, de prestar servicios o vender su fuerza de trabajo. En la zona II, un 70% de las respuestas indican trabajos extra-prediales.

Las familias que integran estas comunidades describen situaciones en la que el empleo y los ingresos se diversifican entre los que son provenientes del predio (producción caprina y subproductos) y los extra-prediales (empleos permanentes, pensiones, jubilaciones y contratos). En la actividad extra-predial, la principal forma de empleo es la "actividad pública". Al menos uno de los integrantes de la familia, generalmente el jefe de hogar posee un empleo público, en su mayoría como trabajador del estado. Los empleos estatales cobran una marcada importancia a la hora de disponer de dinero seguro y apoyar a los bajos ingresos provenientes de la actividad productiva.

Otros integrantes, venden su mano de obra en tareas rurales no agropecuarias. Todos estos ingresos globales buscan maximizar y asegurar la subsistencia de la familia. Esto se ve en las familias de la zona II que en un 70 % realizan trabajos extra-prediales. Se definen como productores con otros oficios extras.

Muchos de ellos por la tarde salen al pueblo a vender sus productos, los que se encuentran más cercanos al pueblo y los que no, lo hacen en un día determinado cuando realizan las compras de mercadería. Los productos que ofrecen son: cabrito, leña, huevos,

quesillos, y alguna especie de la fauna silvestre (quirquinchos, perdices y conejos). La cría de animales es el principal medio y como alternativa secundaria la venta de bebidas al paso. Esta se enfría y se mantienen en refrigeradores que consumen gas o kerosén, donde estas se encuentran disponibles para gente de la comunidad y de visitantes.

Quienes buscan trabajo fuera del predio, como el caso de las mujeres lo hacen en las casas de familia para el servicio doméstico, mientras que los jóvenes varones venden su fuerza laboral en changas de albañilería, verdulerías, distribuidoras y comercios. Normalmente el puesto de trabajo los emplea más como fuerza física que por su nivel académico. Los bajos sueldos o remuneraciones hacen que los padres le deban enviar remesas de dinero como ayuda como ya se dijera en párrafos anteriores.

3.1. B.6. Seguridad alimenticia

Las familias en la búsqueda de su seguridad alimentaria, con respecto al tipo de alimentos que consumen, entre un 60% (zona I) y el 70% (zona II) son alimentos perecederos y verduras. La compra de mercadería se realiza a vendedores ambulantes, en un 50% (zona 1) y en un 50% (zona II), o utilizan ambas alternativas (compran a vendedores ambulantes y también las traen del pueblo). Los vendedores ambulantes existieron desde que la familia está en el campo viviendo en un 100% de sus respuestas para la zona I y en un 90% para la zona II. Con respecto a cuáles son las comidas típicas del lugar destinadas a la alimentación diaria de las familias, en ambas zonas con un 100% de las respuestas fueron comidas elaboradas.

3.1. B.7. Asistencia social

Se puede observar que entre el 80% (zona II) al 90% (zona I) de las familias no recibieron apoyo de los organismos del estado provincial y nacional en la época de los 80. El impacto de estas asistencias entre un 90% (zona II) y un 100% (zona I) fueron consideradas bajos por las familias, como así también la asistencia alimentaria actual, con valores de un 90% para ambas zonas. En los años anteriores, en un 100% de los entrevistados no recibieron los beneficios alimentarios ni en la zona I, como tampoco en la zona II, tampoco disponen de asistencia social familiar.

3.1. B.8. Asistencia de emergencia

En cuanto a la asistencia por emergencia, en un 60% (zona I) la pasan mal por lluvias de techos y aislamiento temporal y un 40% (zona II) pasan el momento de lluvia de forma regular. En ambas zonas entre un 70% (zona I) y un 100% (zona II) reconocen que nadie

ingresa a verlos después de un evento de lluvia. La asistencia en momentos de aislamiento de las familias un 70% de la zona I mencionaron que no ingresan a asistirlos como tampoco en las familias de la zona II (90%). En épocas de lluvia estas familias quedan en completo aislamiento.

3.1. B.9. Vida en el campo

Si bien les agrada vivir en el campo, el 70% de las familias en la zona II y un 100% de la zona I, se sienten parte del lugar. Sin embargo, las familias de la zona II, en un 90% se imaginan viviendo en otro lugar, aunque dentro del departamento, por el contrario, los de la zona I, el 60% no se imagina viviendo en otro lugar. No obstante, las familias de ambas zonas coinciden que sus hijos vivan fuera del campo, un 60% para zona I y para la zona II un 70% opinan de igual modo. Comparten la necesidad de un mejoramiento en cuanto a las comunicaciones y disponibilidad de agua. La disponibilidad de servicio como caminos limita al productor en la posibilidad de ubicar sus productos más allá de la comunidad.

Este sentimiento de anclaje depende de las zonas analizadas, los mayores valores los encontramos en aquellos lugares más cercanos a la cabecera departamental. En las zonas más alejadas a esta, se manifestó un alto sentimiento de abandonar todo y busca una nueva vida en la ciudad.

Cuando se les pregunta—¿Por qué se queda en el campo? Dicen:

—Yo me quedo porque tengo mis animales y no puedo abandonar todo esto... es mi sueldo y mi lugar... en el caso de mi marido, no le alcanza lo poco que cobra de sueldo así que esto de criar animales nos ayuda económicamente. Me iría porque esto es una época y no va a ser más... me iría cuando le toque estudiar a mi hijo, ahí sí me voy porque está el estudio de él en primer lugar. (Andrada, H., caso 5)

Las decisiones que tuvieron que enfrentar las familias a la hora de decidir sobre quedarse o abandonar el campo fue igual en amabas zonas, como así también en la cantidad de familias que se quedaron a apostar a producir en el campo.

3.1. B.10. Participación social

En un 100% en ambas zonas no tiene antecedentes de trabajo participativo conjunto en cualquier figura jurídica. En la actualidad continúan con una inexistencia de una forma jurídica (centro vecinal, organización, cooperativa, etc.) en ambas zonas. No tienen participación social ni en vecinales u otras organizaciones, sin embargo, se reúnen en las casas donde se venden bebidas, estos lugares suelen ser puntos de encuentro entre los pares, donde se puede observar que la motivación por "el compartir algo fresco después de la jornada de trabajo" es más fuerte que los conflictos que tienen en su vida diaria.

3.1. B.11. Situación de los jóvenes

Las familias reconocen que poseen un 60% (zona II) y un 90% (zona I) en su grupo familiar a un núcleo compuesto por 1 a 5 jóvenes en su casa. De estos jóvenes, en un 50% realizan ambas actividades en la zona I (trabajan y estudian) y el 30% trabajan y en un porcentaje menor estudian. Con respecto a si tienen hijos algunos de ellos, el 40% (zona I) manifestó que si tiene hijos y un porcentaje menor, no tienen niños. Estos jóvenes en un el 60% comparten almuerzo y cena.

Respecto a los hijos que están "afuera", se les envían remesas, son formas monetarias transferidos por un integrante de la familia (padre o madre) a un integrante de la misma familia que migró en forma permanente, pero continúa participando de la economía familiar. Estas remesas tienen una importancia creciente en el presupuesto de muchas unidades familiares, por ejemplo, no es lo mismo para un solo hijo, que para un grupo mayor de hijos. Si la situación anterior sucede, se organizan los ingresos de una forma escalonada para ayudar al hijo de menores condiciones, por ejemplo, el hijo que consiguió un trabajo o terminó de estudiar acompaña con su parte al hermano que está por debajo de él, para levantarlo

económicamente y así disminuir el aumento de la cuota que deben erogar sus padres desde el campo. Esto genera, por un lado, una independencia del hijo de los padres a futuro y, por otro lado, limita la continuidad de la actividad productiva en el campo.

Foto N 10 muestra un típico vendedor ambulante en la zona de Los López-Familia López.

Esto dicen al respecto:

Antes los miembros que salían a trabajar en otro lugar enviaban plata a la familia en forma

mensual; hoy en la se envía desde las familias hacia los miembros que se encuentran a fuera de la casa. (Lopez y Sanchez, Caso 4 y 4 BIS)

3.1.B.12. La figura del vendedor ambulante y el productor delegado

Uno de los actores de este entramado social de abastecimiento de mercadería a las familias es el "vendedor ambulante", que no solo es importante como un integrante de un escenario de vinculación con la red social de cada comunidad, sino que asegura la supervivencia de algunas familias al entregar mercadería y verduras frescas.

Existen vendedores confiables que aseguran la calidad de sus productos manteniendo la higiene y su cadena de frío. Algunos, de otras zonas, se aprovechan de las desregulaciones (sin certificado de calidad) y de la inexistencia de órganos de control la mercadería que llega a

cada casa y suministran mercadería poco confiable. La Foto N° 10 muestra un típico vendedor ambulante en la zona de Los López - familia López. En el caso de alimentos secos no existe tal problema, pero sí cuando se trasladan alimentos como el embutido y los fiambres, los cuales necesitan una continuidad de su cadena de frío para mantener su calidad. En la mayoría de los casos no se cumple con estas condiciones, y cada familia asume el riesgo de aceptar o rechazarlos en su compra.

El vendedor ambulante cumple la función de abastecer con productos alimenticios, repuestos y alimento para los animales, según las necesidades de los miembros de la comuna. Este actor, en su recorrido por las zonas entregando la mercadería, también reúne los pedidos y los productos ya vendidos por las familias que se deben entregar en la cabecera departamental.

Este sistema de compra y venta de productos es una forma con la cual las familias aseguran su seguridad alimentaria. Existen relaciones de confianza y de amistad con el ambulante, y estas muchas veces exceden a cualquier otro tipo de amistad común con los otros miembros y actores que llegan a las comunidades, "es como si fuera un miembro más de la casa".

En un ámbito externo, pero no menos importante, encontramos al productor que cumple el rol de delegado y/o referente de compras en el pueblo. El mecanismo funciona mediante la recepción de las demandas de las familias en su casa. También, en muchos de los casos, él cumple el rol de representarlas en las reuniones zonales, asistir a reuniones organizadas por INTA y SAF, en la compra de medicamentos, realizando tramites en general y haciendo las compras urgentes (repuestos, etc.) tanto de alimento como de insumos (gas, alfalfa, maíz, etc.) para las familias.

Hace de 1 a 2 viajes por semana para la compra de los productos en las cabeceras más cercanas al paraje que representa y es el que se encarga de ser el medio de transporte en caso de enfermedad de algún miembro de la comunidad.

Estos dos actores cumplen una función importante al ser eslabones fundamentales en la economía de las familias, porque, más allá de la entrega y venta de sus productos (cabritos, quesos, lechones, gallinas, etc.), en los momentos donde las familias se encuentran aisladas por las condiciones climáticas y la faltante de vehículos de transporte, ellos en esos momentos trasladan mercadería. Esta relación, es muy fuerte entre las familias y estos actores, y en

mucho de los casos existe una amistad entre el delegado, el vendedor ambulante y las familias.

La relación con el cabritero¹⁰ de la zona también es importante en la economía de venta de productos de la actividad caprina de las familias. Estas ventas normalmente son establecidas por relación directa con el cabritero, en donde la cantidad de productos destinados a este actor está en función de los aprietes económicos de las familias. También es responsable de los productos encargados al pueblo y de su distribución. La decisión de cuantos animales vender y a quienes, queda sellada al arbitraje de cada familia de acuerdo con su necesidad económica.

3.1. C - Descripción del capital cultural de las familias cabriteras

Tabla N $^{\circ}$ 4. Capital cultural de las familias cabriteras.

COSTUMBRES		EDUCACION			
Cambios en la comunidad	Sí (80%)	Sí (80%)	Nivel primario	Sí (90%)	Sí (80%)
Recuerdos de algún integrante	Sí (90%)	No (70%)	Edad en que dejó los estudios	14 a 20 años (90%)	14 a 20 años (80%)
Características personales de ellos	Sencillo (70%)	No se acuerda (70%)	Motivos	Trabajo (60%)	Trabajo- Cuestiones personales (40%)
¿Siente que está anclado en el lugar?	Si (90%)	No (70%)	Cantidad de alumnos años atrás	Sí (90%)	Sí (100%)
¿Pensó en abandonar	Si (70%)	Si (80%)	Procedencia de los alumnos	Si (70%)	Si (70%)

¹⁰ El principal agente intermediario es el cabritero; mismo que ejerce un fuerte poder de negociación frente a los pequeños productores; los cabriteros "provienen de otras provincias principalmente de Córdoba; realiza el recorrido por los puestos con una frecuencia de aproximadamente de 20 días desde mayo a fines de agosto; luego disminuye la frecuencia de visitas hasta la siguiente cosecha; selecciona la compra y establece el precio según tamaño. También utiliza el trueque como parte de pago, con insumos tales como, harina, azúcar aceite, maíz, medicamentos y otros elementos. El cabritero también es quien le provee machos reproductores para mejorar la cría. Una parte importante de la rentabilidad del sistema queda en manos del acopiador, en detrimento de los ingresos del productor (PROSAP; Gobierno de La Rioja; (2009). Estrategia Provincial para el Sector Agroalimentario).

todo?			
	¿Algunos alumnos se quedan a vivir en la comunidad?	No (90%)	No (90%)
	Transporte a la escuela	Caballo (90%)	Caballo (70%)
	Distancia a la escuela	5 a más km (60%)	1 a 5 km (50%)
	¿Reciben copa de leche?	No/ no contestó (70%)	Sí (70%)

Análisis de resultados Tabla Nº 4. Capital Cultural

Descripción del capital cultural de las familias cabriteras

El capital cultural de estas familias se compone por los siguientes bienes específicos:

- Acceso a los niveles de educación primaria, secundaria y superior universitario.
- > Prácticas culturales.
- La transmisión a sus hijos

3.1. C.1. Acceso a los niveles de educación primaria, secundaria y superior universitario

El nivel de instrucción de los entrevistados para ambas zonas, en un 80% (zona II) y el 90% (zona I) solo terminaron la primaria, pudiendo ver que dejaron de estudiar entre los 14 y 20 años. Las cuestiones de abandono del estudio en la zona I, fueron por trabajo en un 60% y en la zona II (40%) por otras cuestiones (distancia a la escuela o traslado de algún miembro de la familia). Entre un 90 % de los entrevistados en la zona I, y un 100% en la zona II, reconocieron que, en años anteriores, la cantidad de alumnos era mayor que en la actualidad. Los entrevistados de ambas zonas también reconocen que asistían alumnos de otros pueblos. Las familias que llevaban los niños a la escuela en un 90% de las respuestas no se quedaron a vivir en el lugar.

Las distancias recorridas hasta la escuela entre un 70% (zona II) y un 90% (zona I), de los entrevistados lo hacían a caballo y en un menor porcentaje por otros vehículos de transporte o caminando. Un 60% en la zona I, expresó que las distancias eran mayores a 5 km y en la zona II, un 50% expresaron que las distancias eran entre 1 a 5 km hasta la escuela. En

un 70% en la zona I, no recibieron el servicio de copa de leche y solo un 30% mencionó que sí la recibían diariamente.

En el caso de los jóvenes de estas comunidades solo en proporción mínima participan en las actividades del predio, ya que, una vez culminada la escuela primaria, continúan con el ciclo secundario. Seguir la secundaria es una oportunidad para migrar hacia la cabecera del departamento e instalarse en casa de parientes o pensiones para continuar con sus estudios. El joven que consigue terminar su ciclo secundario apuesta a seguir formándose en un nivel terciario o de lo contrario, busca trabajo como una forma de invertir su tiempo.

3.1. C.2. Las prácticas culturales

En referencia a las costumbres, reconocen que hubo cambios en los últimos años en ambas comunidades analizadas, así lo reconocen en un 80% en la zona I y II. Un 90% para la zona I, recuerdan al menos un miembro fundador, con la particularidad que en la zona II, en un 70% no recuerdan ningún miembro fundador de la comunidad. En la zona I, en un 70% reconoce que los miembros fundadores eran de un perfil sencillo.

Se destacan las tradiciones que hacen a las actividades ganaderas, el transporte y acarreo de leña con chatas, los tejidos, los remedios naturales y las diversas formas de conservar alimento como prácticas diarias que aseguran la supervivencia de las familias. Así también los espacios de ocio y festividades religiosas cíclicas.

Con respecto a las festividades religiosas en estas comunidades de salina, salvo en la comunidad de El Retamo, Santa Rita de La Zanja y en algunos campos privados de Santa Rosa, El Salado, Santa Ana y puesto San Luis, existen procesiones como la Virgen del Rosario del Retamo y misas realizadas en los lugares antes mencionados. El cronograma de festividades va desde el mes de abril hasta el mes de noviembre con celebraciones (ver Anexo). Cuando se les pregunta por las costumbres que se fueron perdiendo mencionan:

```
—Las yerras de animales. (Mercado, V., caso 18)
```

—La costumbre del uso del sulqui y de los carros tirados por animal como medios de transporte. (Ramos Bustos, R., caso 15)

—Locro, mazamorra y guisos. (Mercado, V., caso 18)

La alimentación de estos grupos depende de la disponibilidad de ingredientes y de las posibilidades de consumo de un porcentaje de la producción. En estas zonas también se consume alimentos elaborados con animales de la fauna silvestre y enlatados. En el caso de la mercadería, en su gran mayoría es alimento perecedero para la elaboración de comidas como guisos, sanquitos, locros, pucheros, y escabeches (ver Anexo, Recetas).

3.1. C.1. La transmisión a sus hijos

La práctica de inculcar se basa en el flujo de información dirigida de los padres a los más jóvenes sobre los conocimientos prácticos de los sistemas de producción locales. Este tipo de traspaso de información permite evitar los riesgos de pérdidas en el sistema de producción. El conocer los tipos de animales que mejor se adaptan al medio ambiente de salinas (reproductores de cabras y vacas) es información muy valiosa a la hora de la compra de animales en otro lugar alejados de las salinas. Las familias saben cómo vender, las formas de producción, la administración y la inversión para asegurar la continuidad de la explotación.

El componente más hablado y quizás el más relevante en el sistema de producción de estas zonas es el diálogo entre los integrantes de las familias sobre el riesgo, más allá que estos son mínimos en comparación de otras actividades productivas. Los jóvenes son preparados para que enfrenten esos momentos. Se puede apreciar la flexibilidad en su sistema productivo por ser pequeños productores caprinos. Frente a la pregunta de:

- —¿Por qué siguen con la actividad caprina?
- —Es una posibilidad de sobrevivir en la actividad, es como un prestigio y un saber hacer... (López y Sánchez, Caso 4 y 4 bis)
- —¿Tiene pensado abandonar esto?
- —No... porque irme a otro lado implica vender los animales... y quién va a querer comprar esa cantidad de animales; y buscar emplear mi tiempo en otras cosas que me permitan vivir.
- —...Situación de herencia de la actividad: ¿cree que se enseña esto de ser productor?
- —No, porque desde niños nos llevaban al chiquero, y después de grandes ya hemos aprendido por estar con las cabras, y ahora llevamos a nuestros hijos a que nos ayuden con los cabritos. (Andrada, López, Caso 5)

A modo de comentario y análisis de los casos, la enseñanza no es dirigida, no es intencional, sino que es dada por la práctica en realizar las tareas.

4. DISCUSIÓN

4.1. Las familias cabriteras. Capitales y bienes específicos

Las familias entrevistadas tanto en la zona I como en la II, se hallan conformadas con no más de cinco integrantes. El número de hijos tampoco supera la cantidad de 5. La mayoría de los hijos de las familias de la zona I, residen fuera del núcleo principal, no así en el caso de la zona II, donde aún continúan formando parte de la familia. La edad de los jefes de familia es inferior a los 60 años y la decisión de radicarse en la zona fue por cuestiones de tranquilidad y oportunidad laboral. Aquellas familias que decidieron irse del lugar fueron en búsqueda de mejores oportunidades. Así mismo, no acuerdan que sus hijos vivan en el campo.

El vínculo entre estas familias, en ambas zonas, es directo e indirecto, pero las familias de cada zona (I y II), no tienen vínculos familiares. Manifiestan que antes podían vivir del campo, pero en la actualidad su economía debe ser complementada con trabajo extra-predial (familias de la zona II). No recibieron ni reciben asistencias por parte de la provincia, sobre todo en épocas de lluvias donde quedan aislados. Las tierras fueron heredadas por posesión, con algunas obras realizadas. En la zona II, son propietarios en su mayoría y disponen de viviendas precarias, con alto hacinamiento sobre todo en las familias de la zona I.

Los campos son compartidos en el pastaje de animales, ya que, antiguamente al no estar cerrados y disponer de suficiente pasto natural, con el tiempo, el pastoreo a campo abierto se hizo una práctica corriente entre las familias. Actualmente, esa práctica se encuentra limitada por el avance de los campos privados. Por otro lado, la falta de agua y pastura natural han disminuido el número de animales que, años anteriores eran el doble de lo que hoy tienen.

El manejo de los animales tanto como la forma de comercializarlos específicamente el ganado caprino siempre fue de la misma forma, se venden al cabritero. Su venta es informal y está basada en relaciones de confianza y amistad, con los cabriteros, a quienes venden.

4.2. Estrategias de reproducción social del pequeño productor cabritero

El capital económico de estas familias se conforma de tierras, viviendas y ganado caprino. Generalmente no incrementan las tierras, pero tampoco las venden, por el contrario, las retienen bajo la forma, "derecho de posesión".

El capital tierra, es retenido por las familias permaneciendo en el lugar por generaciones, heredándolo como un derecho a posesión. A su vez, esa permanencia en las tierras es reforzada por prácticas de venta y comercialización de cabritos y trabajos extraprediales.

El capital social definido por las relaciones familiares y comerciales conforma una estructura de vínculos que han perdurado sin cambios en el tiempo. Las redes de parentesco entre las familias tienen importancia porque aseguran la retención de la tierra ya que, si no tienen hijos, la tierra es heredada por algún sobrino. Por otra parte, el número de hijos no tiene importancia como fuerza de trabajo en el predio familiar, pero aseguran la ocupación de las tierras por herencia.

El capital cultural es transversal a todos los demás capitales, económicos y sociales porque está cimentado en la transmisión de saberes de padres a hijos. Es un capital incorporado, (habitus) ya que es la familia quien se encarga de enseñar el cómo *hacer* respecto a cómo elegir y comprar las razas, (ya que no todas resisten al lugar), en qué momento negociarlas (antes que mueran por la falta de agua o alimentos) o, a quien venderlas, a lo que debe sumarse el respeto por los acuerdos intrafamiliares, que son parte del acervo cultural de esas familias y transmitido de generación en generación.

De la misma manera como también lo explica Karlin (2010), cuando dice que la actividad que se realiza en explotaciones comunes en forma conjunta entre las familias (campos comuneros) son prácticas ancestrales de uso y costumbres de los productores a usar los recursos de forma conjunta. Estas prácticas se trasmiten de generación en generación.

La transmisión de estos saberes es una práctica que se ha mantenido en el tiempo enseñados por los abuelos a sus padres y de padres a sus hijos. Es una enseñanza sostenida en el conocimiento práctico, la familia es quien asegura esa transmisión del saber práctico y no la escuela. Es una estrategia de transmisión de capital cultural. En la medida que los descendientes aprenden sobre estas prácticas del cómo hacer y transmitir, eso afianza su permanencia en el lugar. (Estrategia de sobrevivencia y conservación).

Las familias representan la fuerza ya que, a través de las *estrategias de fecundidad* aseguran, por un lado, la cantidad de hijos suficiente (uno o dos) para continuar heredando ese derecho a posesión del capital tierra *(estrategias de sucesión)* y, por otro, reproducir los vínculos familiares directos, indirectos, (segundo grado de parentesco, hijos, nietos, bisnietos) y con los demás actores *(estrategias de inversión social)*

En la tabla N° 5, se distribuyen los tres tipos de capitales (económico, social, cultural con bienes específicos) y prácticas de estas familias cabriteras.

4.3. Descripción de capitales y bienes específicos de las familias cabriteras.

Tabla Nº 5 Tipos de capitales y bienes específicos de las familias cabriteras.

	Tabla N°5		
CAPITAL	BIENES ESPECÍFICOS		PRACTICAS
Económico	Vivienda	Tierra y animales	Producción caprina a campo abierto. Heredan las tierras. Venta caprina (de subsistencia) al cabritero.
Social	Vínculos familiares de: parentesco directo e indirecto.		Mantienen vínculo familiares directo e indirecto. Sostienen vínculos de amistad con vendedores ambulantes, delegados.
Cultural	Prácticas culturales	Trasmisión de saberes	Transmiten saberes de padres a hijos.

En la tabla N° 5 se puede ver la distribución de capitales, bienes específicos y prácticas de las familias cabriteras.

Actualmente, son diferentes estrategias de reproducción social que explican la permanencia de estas familias cabriteras en el lugar.

Las estrategias de sobrevivencia (trabajo extrapredial, subsidios) y conservación, transmisión cultural, de fecundidad y sucesorias, de inversión social. Son estrategias de reproducción social que conforman el habitus de las familias para continuar en el lugar. Sin embargo, estas estrategias de reproducción ponen a la luz dos vertientes: por un lado, la posibilidad de debilitamiento o cansancio de las nuevas generaciones a continuar su permanencia en esos parches de asentamientos debido a las limitantes del lugar, y a sus padres quienes no quieren que sus hijos continúen viviendo en el lugar y, por otro lado, la amenaza a que las nuevas generaciones no respeten lo acordado, poniendo en riesgo la continuidad en las tierras.

Atendiendo a la propuesta de Nogueira (2013) quien plantea conceptualizar al pequeño productor por fuera de un contexto netamente económico, ya que considera que estos asentamientos de individuos son el resultado de una lucha continua y de una trasformación de sus perfiles de pequeños productores en el territorio. En este caso, puede verse como las distintas practicas van generando estrategias de *sobrevivencia y conservación*, *de transmisión*

cultural, de fecundidad, sucesoria, y de inversión social. que les permite resistir y reproducir sus actividades.

CAPITULO III CONCLUSIÓN

1. Conclusión

Con relación al problema de investigación acerca de ¿Cómo explican estas familias productoras de ganadería caprina, su permanencia en la zona de salinas La Antigua? ¿Cómo subsistieron estas familias en los últimos treinta años (1986-2016) ¿Cuál es el motivo que tienen estas familias para continuar con sus prácticas ancestrales?

Bajo el supuesto guía de que estos interrogantes se explican por estrategias de reproducción de diferentes capitales heredados desde sus padres y abuelos, se concluye que:

La permanencia, subsistencia y motivo de estas familias en ese lugar, se explica por una combinación de estrategias de sobrevivencia y conservación, de transmisión cultural, fecundidad, sucesorias, y de reproducción social.

Las estrategias de transmisión de capital cultural en estado incorporado crean en estas familias, su historicidad o h*abitus*, al internalizar el conocimiento práctico, de que *siempre se hizo así*, enseñado por generaciones.

Bourdieu (1988) define como estrategias de reproducción al conjunto de prácticas a través de las cuales las familias o grupos de personas realizan actividades tendientes a aumentar, conservar su patrimonio y a mantener o mejorar sus posiciones dentro del campo.

En la medida que los descendientes aprehenden el conocimiento práctico del cómo hacer y transmitirlo, aseguran que las familias reciban la herencia (tierra, vivienda, animales) del grupo, consolidando su permanencia en el lugar. Por otra parte, el saber practico aprehendido por transmisión cultural, está relacionado con las estrategias de fecundidad o de *inversión biológica* (como las llama Bourdieu) ya que, estas familias saben que deben regular el número de sus integrantes quienes recibirán el capital económico a través de las estrategias *de reproducción sucesorias*, estrategias que a su vez evitan la disolución del capital económico. Además, estas familias, se aseguran la herencia de las tierras por alguna forma jurídica, afianzando la conservación de las tierras y actividad económica por generaciones.

Las estrategias de inversión social, estas familias continúan practicando por generaciones la actividad cabritera al conservar las relaciones sociales entre el cabritero, el

vendedor ambulante, el productor delegado y las familias, que, a través del tiempo se han transformado en relaciones de reconocimiento, respeto y confianza.

Los objetivos particulares, acerca de identificar los capitales y prácticas que estas familias han realizado desde abuelos y padres nos permitió conocer las estrategias de reproducción que explican cómo estos pequeños productores de ganadería caprina que sin un comportamiento capitalista (ya que no esperan una rentabilidad) y a través de un sistema de estrategias de supervivencia (trababajo extrapredial, subsidio) explican su permanencia en las salinas La Antigua del departamento Chamical.

2. Propuesta de desarrollo rural

La invisibilidad en el territorio de los agentes sociales analizados es producto de un sistema económico deficiente que postergó en un período mayor a los 30 años de las unidades familiares e imposibilitó el anclaje de grandes oportunidades en avanzar en la idea de una mejor calidad de vida; toda iniciativa se ve truncada por la falta de ordenamiento de los sistemas de producción a corto plazo y una ausencia de políticas públicas guiadas al sector. Estos sistemas demandan una asistencia puntual de componentes sociales e inversiones en los predios con respaldos administrativos y legales. Pero en el proceso de marginalización de este sector, no todo fue negativo, sino que despertó una posibilidad de cambio de rubro y los perfiles de las actividades de la región. También generó un tipo de producción que resurgió como una forma de organización del trabajo diferente de la producción capitalista, gestada a partir de una reacción de sobrevivencia y una forma económica tipo familiar y social. Trabajar en una propuesta de mayor magnitud a la permanencia de estas familias en el lugar explicaría la estructura del capital cultural y de las fuerzas que han logrado conformar durante las luchas generacionales, permitiendo entender gran parte de estas. Debido a que estas fuerzas mantienen la articulación en acciones o estrategias de conservar el capital "tierra" a través la transmisión del capital cultural o en su invisibilidad como acción para conservar y perpetuar el capital cultural guiado a su permanencia.

Toda esta carencia, el no contar con una estratificación socio-productiva, afectó la visibilidad de estos pequeños productores en general, debido a que no se consideraron como motor de desarrollo.

Se debería realizar un plan de desarrollo territorial considerando el ambiente con sus limitaciones, los elementos de rusticidad de cada tipo social, de comercialización y aspectos

que hacen al ser de estas unidades de producción particulares; con una mirada amplia, no solo de las comunidades ubicadas en el parche de salinas en la provincia de La Rioja, sino también aquellas comunidades colindantes que presentan el mismo perfil social y ambiental ubicadas en otras provincias vecinas.

En esta nueva estrategia de intervención socioinvestigativa plantea la historia y su cultura como dos factores de desarrollo y de permanencia de estos actores en el territorio. La generación de empleos, nuevas oportunidades con el uso de la fuerza laboral y empoderamiento económico de las familias son la clave para indagar y develar una alternativa tendiente a mejorar la calidad de vida de estas poblaciones vulnerables.

Acordar formas de comercialización de productos de la zona en donde se contemplen los intercambios y los negocios que se producen en estas comunidades, los cuales se dan por las relaciones entre personas, basadas en la confianza y la garantía de la buena fe en el interior de una red social que los sostiene.

Incorporar propuestas y nuevos escenarios para los jóvenes del medio como estímulo a la permanencia en el lugar. Trabajar propuestas de escuela de formadores de líderes como semilleros para el trabajo conjunto de estos jóvenes.

Con el uso de metodologías de diagnóstico socioproductivo se pretende llegar al interior de la familia con propuestas acordes a lo planteado por ellos como unidad de base de esta propuesta de desarrollo territorial. No será un camino fácil, pero lo importante aquí es que se cuenta con información generada por el presente documento y con una gran disponibilidad técnica.

2. BIBLIOGRAFÍA

ALLUB, L.; GUZMÁN, L. (2000). Las estrategias de sobrevivencia de los pequeños productores rurales de Jáchal, San Juan, Argentina. *Estudios Sociológicos, XVIII* (1), eneroabril. Colegio de México, A.C. Distrito Federal, México. Estudios Sociológicos. revistaces@colmex.mx

AROCENA, J. (1995). El desarrollo local: un desafío contemporáneo. Una lectura crítica de los paradigmas del desarrollo desde la perspectiva local (pp. 1–17). PDF.

AVILÉS, M. F. (2007). La política social en la Argentina de los '90: ¿Programa Trabajar como respuesta del Estado a los nuevos pobres? Trabajo Final de Graduación de la Licenciatura en Sociología.

BASUALDO, E. (2011). Estudio de historia económica argentina desde mediados del siglo XX a la actualidad. Buenos Aires: Siglo 21 - FLACSO.

BAZÁN, A. R. (1968). La Rioja en la época del virrey Sobremonte. *Investigaciones y ensayos*, 17. Academia Nacional del la Historia.

BAZÁN, A. R. (1979). Historia de La Rioja. Buenos Aires: Plus Ultra.

BOIXADÓS, R. Y FARBERMAN, J. (2009). Oprimidos de muchos vecinos en el paraje de nuestra habitación. Tierra, "casa" y familia en Los Llanos de La Rioja colonial. *Boletín Nº 31 del Instituto de Historia Argentina y Americana Dr. E. Ravignani*. Tercera serie, segundo semestre, 11-42. Facultad de Filosofía y Letras, UBA.

BORSOTTI, C. (1981). La organización social de la reproducción de los agentes sociales, las unidades familiares y sus estrategias. *Cuaderno del CENEP N*° 23.

BOURDIEU, P. (2013). *Las estrategias de la reproducción social*. Buenos Aires. Argentina: Editorial Siglo XXI.

BOURDIEU, P. (2007). Campo de poder y reproducción social; elementos para un análisis de la dinámica de las clases. Córdoba: Ferreyra Editor.

BOURDIEU, P. (2002). Estrategias de reproducción y modos de dominación. *Colección Pedagógica Universitaria*, (37-38), enero, junio/julio-diciembre.

BOURDIEU, P. (2001). *Poder, derecho y clases sociales.* Bilbao: RGM.

BOURDIEU, P. (1997). Capital cultural, escuela y espacio social. México: Siglo XXI.

BOURDIEU, P. (1993). Comprender. En *La miseria del mundo*. Buenos Aires, Fondo de Cultura Económica (primera edición en francés: 1993).

BOURDIEU, P. (1990). Algunas propiedades de los campos. En *Sociología y cultura* (pp. 135-141). México: Grijalbo.

BOURDIEU, P. (1988). Espacio social y poder simbólico. En *Cosas dichas* (pp. 127-142). Buenos Aires: Gedisa.

BOURDIEU, P. Y PASSERON, J.-C. (1979). La reproducción. Elementos para una teoría del sistema de enseñanza. México DF: Fontamara.

CABRAL ORTIZ, D. (2013). Impacto de la expansión de emprendimientos ganaderos empresariales en el modo de producción campesino del sur de La Rioja - Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO)/sede argentina-

CÁCERES D. M. (1995). Estrategias Campesinas en Sociedades Rurales Contemporáneas. S/d.

CÁCERES, D. M. (1993). Estrategias campesinas y modelos de cambio tecnológico: un estudio de caso de Argentina central. M Phil Thesis, Universidad de Manchester. PDF, traducido del inglés.

CALELLA, H. F. Y CORZO R. F. (2006). El Chaco Árido de La Rioja. Vegetación y Suelos. Pastizales naturales. INTA 1-191. Buenos Aires.

CAMARDELLI, C. (2003). Estrategias reproductivas y sustentabilidad de sistemas ganaderos criollos del Chaco Salteño. Tesis de Maestría en Desarrollo Rural en Zonas Áridas y Semiáridas. Universidades Nacionales del NOA. Salta, Argentina.

CARACCIOLO BASCO, M. (1981). Esquema conceptual y metodológico para el estudio de tipos de establecimientos agropecuarios con énfasis en el Minifundio. El Minifundio en la Argentina. Segunda Parte. Grupo Sociología Rural. Buenos Aires: Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería.

CASTELLANOS, G. (1996). "Género, poder y postmodernidad: hacia un feminismo de la solidaridad" en González Luna, L. y Vilanova (comps.): Desde las orillas de la política. Género y poder en América Latina. Universidad de Barcelona. Barcelona.

CASTRO, C. G. (2010). Historia de la región: En Coirini, R. O.; Karlin, M. S y Reati, G. J. (Eds.). *Manejo sustentable de ecosistemas salina Grandes, Chaco Árido* (pp. 19-25). Córdoba: Encuentro Grupo editor.

CFI (1987). Desarrollo integral del área de Los Llanos de la Rioja. Provincia de la Rioja.

CHAGRA DIB, E. P. Y OTROS. (1998). Incidencia de distintos factores sobre los pesos al nacimiento y el crecimiento de cabritos tipo criollo regional - 20° Congreso Argentino de Producción Animal. *RAPA*, *18* Sup.1, 11-12. Río IV, Córdoba, Argentina.

CHAGRA DIB, E. P. Y OTROS. (1998). Incidencia de distintos factores sobre los pesos al nacimiento y el crecimiento de cabritos tipo criollo regional - 20° Congreso Argentino de Producción Animal. Rev. Arg. Prod. Anim. Vol. 18 Sup.1 p. 11- 12, Rio IV. Córdoba. Argentina. Pág. 92 de las publicaciones del Área de Producción Animal (caprina)- INTA –La Rioja.

- **CNA** (2002). Censo Nacional Agropecuario. Buenos Aires: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos.
- CNV (2010). Censo Nacional de viviendas. Buenos Aires: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos.
- **CÓDIGO CIVIL Y COMERCIAL DE LA NACIÓN ARGENTINA** Ministerio de Justicia y Derechos Humanos Presidencia de la Nación Aprobado por Ley 26.994 promulgado según decreto 1795/2014 2da. edición julio 2016.
- **COIRINI, R. O.; KARLIN, M. S Y REATI, G. J.** (Eds.) (2010). *Manejo sustentable de ecosistemas salina Grandes, Chaco Árido* (pp. 19-25). Córdoba: Encuentro Grupo editor.
- **COPROSA**. Datos de la última vacunación realizad en el departamento Chamical, año 2007-2010.
- **CORZO, R. F**. (2004). Síntesis del diagnóstico Socio-productivo de los pequeños productores Agropecuarios Riojanos. Área de Desarrollo Rural Riojana. PROINDER Documento Final. La Rioja Argentina.
- **COWAN ROS, C.** (2008). Estrategias campesinas de reproducción social el caso de las tierras altas jujeñas, Argentina. *Revista internacional de sociología (ris), lXVI*(50), 163-185.
- **DAYENOFF, P. Y CARRIZO H.** (1990). Aproximación a la problemática de la ganadería caprina de Los Llanos de la Provincia de La Rioja (Argentina) Trabajo presentado y publicado en el 1er Foro Caprino Nacional, Facultad de Agronomía, Universidad Nacional de Córdoba. V ta Reunión Nacional e Internacional de Producción Caprina. CFI- SEAG-Chaco. Resistencia, junio de 1992.
- **DAYENOFF, P. Y OTROS** (1994). Factores que afectan el peso al nacimiento y crecimiento del cabrito tipo Criollo regional. Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria EEA la Rioja. Universidad Nacional de La Rioja. Trabajo presentado y publicado en las Jornadas de Actualización en Producción Caprina. Facultad de Agronomía. Universidad Nacional de Santiago del Estero, junio de 1994 y en la VI Reunión Nacional e Internacional de Producción Caprina. INTA Bariloche. San Carlos de Bariloche, noviembre de 1995.
- **DAYENOFF, P.; LEGUIZA, D. Y CARRIZO, H**. (1995). Suplementación en Cabras gestantes y de Cabritos durante la lactancia. INTA La Rioja Chamical. Recopilación de trabajos Área Producción Caprina Período 1986-1996.
- **DE DIOS, R.** (1998). Sistemas productivos y organización campesina. En Tasso, Paz y otros (Eds.). *Tipologías y vida campesina*. Barco Edita.
- **DENARDI, L. E.** (2006). La teoría de Pierre Bourdieu aplicada a un estudio de caso: la Escuela en clave de Educación Popular "Héctor Valdivieso". Ponencia a presentar en las "IV jornadas de jóvenes investigadores". Instituto de Investigación Gino Germani. Extensión Áulica PILAR Universidad, Malvinas Argentinas. Córdoba.
- **DEZA, M. C. V**. (2007). Caracterización de caprinos criollos del noroeste de córdoba mediante el uso de caracteres morfoestructurales y polimorfismos proteínicos. su relación con aptitud productiva. Tesis Para optar al Grado Académico de Magíster en Ciencias Agropecuarias Mención: Producción Animal. Facultad de Ciencias Agropecuarias, Universidad Nacional de Córdoba.

- **EGUÍA, A; Y OTROS**. (2007). La pobreza en la Argentina: nuevas realidades, nuevos conceptos. *La Argentina democrática y los libros* Buenos Aires: Prometeo libros.
- **FONAF** (2006) Foro Nacional de Agricultura Familiar. Propuestas para un plan estratégico de desarrollo rural foro nacional de agricultura familiar. Documento base FONAF mayo 2006 febrero 2008.
- **FOURNIER, M., SOLDANO, D**. (2001). Los espacios en insularización en el Conurbano Bonaerense: Una Mirada al lugar de los manzanares, Trabajo presentado en el III Jornada Anual de Investigación de la UNGS; Los Polvorines
- **GARCÍA DELGADO, D.** (2003). Estado-Nación y la crisis del modelo. El estrecho sendero. S/d.
- GARCÍA DELGADO, D.; CHOJO ORTÍZ, I. (2007). Hacia un nuevo modelo de desarrollo. Transformación y reproducción en el pos-neoliberalismo. (FLACSO CONICET) (Universidad del Salvador UADE).
- **GIOFFREDO, J.; PETRYNA, A**. (2010). Caprinos: generalidades, nutrición, reproducción e instalaciones. Universidad Nacional de Río Cuarto, Facultad de Agronomía y Veterinaria, Departamento de Producción Animal, cátedra de Producción ovina y caprina.
- **GUTIERREZ, A. B**. (2005). Las prácticas sociales: una introducción A Pierre Bourdieu. Córdoba: Ferreyra Editor.
- **GUTIÉRREZ**, A. B. (2007). Herramientas teórico-metodológicas de un análisis relacional para los estudios de la pobreza. *Ciencia*, *Docencia y Tecnología*, *XVIII* (35).
- **KARLIN, M. S.** y col. (2010). El ganado doméstico en salinas grandes. En *Manejo* sustentable de ecosistema salinas grandes, Chaco Árido (p. 196). S/d.
- **LATTUADA, M. Y NEIMAN, G.** (2005). El Campo Argentino crecimiento con exclusión Claves para todos. S/d.
- **LÓPEZ CORTÉS, E.; PÉREZ ORTIZ, C.** (2016). Estructuras de poder y redes de parentesco. Disponible en: https://issuu.com/pesredes/docs/familia
- **LUJAN, R.; VEGA. G.** (2017). Mirada conceptual de la realidad que estamos trabajando como técnico de terreno. ¿Qué y para quién es el modelo de desarrollo rural que estamos construyendo para el depto. Chamical? Congreso Internacional del Chaco Americano para el año 2017, Santiago del Estero, Argentina.
- **MANZANAL, M.** (1995). Globalización y ajuste en la realidad regional argentina: ¿reestructuración o difusión de la pobreza? *Realidad Económica*, (134), 67-82.
- **MANZANAL**, **M.** (2000). El primer ferrocarril a Tucumán (discutiendo las razones que explican su construcción). *Población y sociedad*. (8/9), 1-45. Tucumán: Fundación Yocavil.
- **MANZANAL, M.** (2001). Política de desarrollo regional para la Argentina (posibilidades en el contexto de las restricciones macroeconómicas). *Realidad Económica*, (179), 104 -122. Buenos Aires: IADE.
- MANZANAL, M. (2003). Los programas de desarrollo rural en la Argentina (en el contexto del ajuste macroeconómico liberal). EURE; Revista Latinoamericana de Estudios Urbanos

- *Regionales, XXVI* (78, septiembre), 77-101. Santiago de Chile: Instituto de Estudios Urbanos, Pontificia Universidad Católica de Chile.
- MANZANAL, M; NEIMAN, G; LATTUADA, M. (2006). Desarrollo Rural. Organizaciones, Instituciones y Territorio (pp. 71-102). Buenos Aires: Ciccus.
- MAX NEEF, M. (1993). Desarrollo a Escala Humana. Uruguay: Nordan Comunidad.
- **MORELLO, J.; Y OTROS.** (1977). Estudio Macro ecológico de Los Llanos de La Rioja. S/d.
- **NAMUR, P.** (2014). Buffel Grass generalidades, implantación y manejo para la recuperación degradadas. Trabajo de la EEA INTA La Rioja Área de producción animal.
- **NATENZON** C. (1990). Territorio 1 Para la producción y crítica en Geografía y Ciencias Sociales Agua, recurrencia social y organización territorial de Los Llanos de La Rioja. Trabajo presentado al seminario "La Geografía y los nuevos procesos de producción del espacio en América Latina". San Pablo, UNOSP, septiembre de 1988. Instituto de Geografía, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires.
- **NOGUEIRA, M.** E. (2013). Agricultura familiar y políticas públicas en la Argentina de los últimos años. Algunas reflexiones en torno a una relación compleja Family farm and public policies in Argentina in recent years. Some reflections on a complex relationship. S/d.
- **OLIVERA, G.** (2000). De travesías y oasis. Mercado, producción agraria y actores sociales de La Rioja (Los Llanos y Arauco 1900 -60). Editorial Universitaria Sec. de Extensión Universitaria Universidad Nacional de Córdoba. Córdoba.
- **PARRA BOLÍVAR, H. A**. (2005). Relaciones que dan origen a la familia. Monografía de Grado Derecho Universidad de Antioquia.
- **PAZ, R**. (1999). Campesinado y Potencial Productivo: La revalorización del campesino en un contexto de desarrollo local. En Revista Web *Trabajo y Sociedad*, Nş 1. Programa de Investigación Trabajo y Sociedad.
- **PAZ, R.** (2006a). ¿El campesinado en el Agro Argentino, respetando el debate teórico o un intento de reconceptualizacion? *European Review of Latin American and Caribbean Studies*, (81), 65.
- **PAZ, R**. (2006b). ¿Desaparición o permanencia de los campesinos ocupantes de la en el noroeste argentino? Evolución y crecimiento en la última década. *Canadian Journal of Latin American and Caribbean Studies*, 31(61). Canadá.
- **PAZ, R.; BRUNO, S**. (2013). El potencial de la agricultura familiar y los espacios protegidos: lineamientos para el diseño de políticas públicas. Universidad Nacional de Santiago del Estero, Argentina. *Mundo Agrario, 13*(26). La Plata.
- **PAZ, R.; GONZÁLEZ, V.** (2010). Hablemos sobre agricultura familiar: siete reflexiones para su debate en argentina. *Aportes teórico-metodológicos para el trabajo de Extensión Rural. Investigación*. CONICET UNSE Argentina.
- **PAZ, R.; y otros.** (2006). Producción económica en una pequeña explotación lechera caprina: hacia un diseño Alternativo de Desarrollo Rural. Santiago del Estero, Argentina.

- **PENGUE, W. A.** (2007). El desarrollo rural en la Argentina del siglo XXI. Disponible en: http://www.ecoportal.net/
- **PONTIFFE, L. M**. (2003). Reproducción social en familias prominentes de salta: un análisis desde la categoría de género. *Temas de Mujeres, 3*(3). Centro de Estudios Históricos e Interdisciplinario Sobre las Mujeres Facultad de Filosofía y Letras Universidad Nacional de Tucumán.
- **PROINDER,** (2002). Proyecto de Desarrollo de Pequeños Productores Agropecuarios, DDA. Dirección de Desarrollo Agropecuario. Los Pequeños Productores en La República Argentina. Importancia en la producción agropecuaria y en el empleo en base al Censo Nacional Agropecuario 2002. 2° Edición. Buenos Aires- Argentina.
- **RECEPTER, C**. (2008). Revisitando el concepto de estrategias de reproducción social. Aportes para el estudio de construcciones identitarias en mujeres jóvenes de sectores populares. V Jornadas de Sociología de la UNLP. Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. Departamento de Sociología, La Plata.
- **ROSDOLKY, R.** (1978). Génesis y estructura de El Capital de Marx (estudio sobre los Grundrisse) Biblioteca del pensamiento socialista. Buenos Aires: Siglo XXI Editores.
- **ROSSI, V**. (2013). Dispositivo metodológico para el estudio de las estrategias de reproducción social de los productores familiares en el agro uruguayo. *RELMECS*, *3*(1). Disponible en: http://www.relmecs.fahce.unlp.edu.ar
- **RUIZ POSSE E. y otros** (2007). Ambientes de las Salinas Grandes de Catamarca, Argentina Environments of the Salinas Grandes of Catamarca, Argentina. *Multequina*, 16(2). Mendoza.
- **SCHEINKERMAN de OBSCHATKO, E.; y otros**. (2007). Los pequeños productores en la república argentina Importancia en la producción agropecuaria y en el empleo en base al Censo Nacional Agropecuario (2002). Dirección de desarrollo agropecuario **PROINDER** Proyecto de Desarrollo de Pequeños Productores Agropecuarios DDA, Serie estudios e investigaciones. Buenos Aires.
- **SCHEJTMAN, A.** (1980). Elementos para una teoría de la economía campesina: pequeños propietarios y campesinos de hacienda. *El Trimestre Económico, XLII*, 2(166). México.
- **SOVERNA, S.; TSAKOUMAGKOS, P.; PAZ, R**. (2008a). Revisando la definición de agricultura familiar PROINDER Proyecto de Desarrollo de Pequeños Productores Agropecuarios Revisando la definición de agricultura familiar Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos. Serie documentos de capacitación Nº 7. Buenos Aires.
- **SOVERNA, S.; TSAKOUMAGKOS, P.; PAZ, R**. (2008b). Revisando la definición de agricultura familiar. PROINDER Proyecto de Desarrollo de Pequeños Productores Agropecuarios. Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos. Serie Documentos de Capacitación Nº 7. Buenos Aires.
- **TORRADO, S**. (1982). El enfoque de las Estrategias Familiares de Vida en América Latina: Orientaciones teórico-metodológicas. Buenos Aires: Cuadernos Del SEUR (Centro de Estudios y Regionales).
- **VERA, G.; BLANCO, L.; FERRANDO, C**. (2008). Relaciones entre la pobreza rural y el deterioro de los recursos forrajeros por prácticas. La Rioja: EEA INTA.

VIGLIZZO, E. F.; JOBBÁGY, E. (2001). Expansión de la Frontera Agropecuaria en Argentina su Impacto Ecológico-Ambiental. INTA. Disponible en:

http://catalog.ipbes.net/system/assessment/3/references/files/16/original/50. Argentina Expan si%C3%B3n Frontera Agropecuaria 2010.pdf?1346944833

4. ANEXO

4.1. DESCRIPCIÓN DE LAS FAMILIAS

FAMILIAS DE LA ZONA I

Caso Nº 1: Rosario del Valle Salas

La jefa de la familia es Rosario Salas (Charo), hija de doña Nilsa Contreras, una mujer que llegó a vivir hasta sus 90 años, hasta el año 2015, cuando falleció y dejó sus bienes a cargo de Charo, quien tuvo que dejar su estilo de vida y su lugar de permanencia (Carlos Paz, Córdoba) para venirse a cuidar de su hermano y los animales de su madre. En el viaje trajo con ella 2 nietas de las cuales tiene tenencia judicial desde que eran pequeñas. Este pequeño núcleo familiar gira bajo la tutela de Charo, quien se preocupa por la educación de sus nietas y de criar animales para la venta (porcinos, caprinos y bovinos). Debido a la lejanía de estos parajes, puso un negocio de venta de bebida al paso para los camioneros y visitantes temporales de la zona. El otro giro importante dado por ella fue pasar de criar cabras a criar animales de granja, y en la actualidad posee un gran número de madres lechonas para el servicio y venta a futuro de lechones. Mediante la estrategia de compra de derivados descarte de la parte bovina más un complemento de maíz comprado en la cabecera departamental, cría a sus lechones con buenos resultados.

Siendo muy joven tuvo que migrar en búsqueda de trabajo hacia una provincia vecina (Córdoba) para enviar remesas a su familia. Luego de la muerte de su madre, puso en venta los inmuebles de Carlos Paz para estar más tranquila y continuar su vida en el paraje El Retamo.

En cuanto a su vivienda, el municipio local le construyó con el mismo proyecto de erradicación de rancho un módulo habitacional, pero ella dice que no se acostumbra a ese estilo de vivienda porque la nota muy frágil, y por esa razón pasa sus días en la vivienda de su madre cercana, a esta otra casa. En cuanto al hermano, trabaja como jornalero para una empresa que extrae madera de quebracho de la zona cargando los camiones y apilando la leña; también presenta una alta independencia económica, lo cual limita el trabajo conjunto en el predio familiar.

Históricamente, este predio fue cedido para la instalación de esta familia por parte de la sucesión familiar de los Ávila, los cuales actualmente no trabajan en su predio pero presentan quejas judiciales a los miembros de las cesiones para desplazarlos. Charo menciona que, mientras su madre estuvo viva, los acuerdos se mantuvieron, pero, luego de su muerte, las relaciones con dicha familia se complicaron, todos se pusieron en contra, hasta algunos vecinos que la hostigaban para que abandone el lugar con hechos vandálicos en su vivienda y en las obras que ella encaró en el campo. Se manifiesta una lucha de poderes guiadas al desalojo de la posesión del bien (tierra) para futura venta del campo por dicha familia.

Charo dice: "la verdad, en la época de mis viejos, la cantidad de cabras que tenían ellos era de más de 300 animales, más las vacas, y ahora solo podemos tener 60 animales porque no se puede... porque no tienen qué comer... y los mata el puma en las playas de salina...".

"Actualmente se ve en la compra anual de forraje que se traslada del pueblo... Yo estoy gastando mucho (fondos económicos) en alimento para los animales; en las épocas del invierno es el mayor gasto...."

—¿Cuánto más o menos gastas en forraje?

—Y depende del año y la cantidad de animales que dejemos... Hay años que no hemos podido mantener a muchos, por eso el gasto es relativo y en este año se gasto más de \$30.000 pesos... por ejemplo: el año pasado tuve que vender algunos animales para poder salvar el resto...Acá se gasta en forraje para las gallinas, vacas, cabras y chanchos... de todas formas siempre tenemos pérdidas económicas, porque tampoco nos pagan los compradores de los productos lo que valen... muchas veces los tenemos que vender por necesidad y no por conveniencia económica.

No, la verdad que no es en todos los años y en el mismo año uno puede ver un remante de ingresos buenos, y eso lo ahorramos o lo gastamos en mantener a los hijos en el pueblo.

—¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?

La gente que se quedaba no tenía oportunidad de cómo venirse al pueblo. Antes estos 95 km lo hacían en lomo de animal, era re difícil venirse al pueblo.

—Las familias que se fueron, ¿porque lo hicieron?

Porque se fueron los hijos... los que tenían un mayor ingreso por trabajos los llevaron a los viejos a vivir con ellos o solo quedaban los mayores en el campo.

- —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —No recuerdo qué mejoras llegaron como para mencionar un hito histórico. Solo recuerdo la construcción de la ruta ya hace varios años, y nosotros nos quedamos en base a ella... por la mejor comunicación con el pueblo.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Comíamos locro, mazamorra, guisos y pucheros.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
 - —Las costumbres de las hilanderas y de telares que hacían los viejos antes.
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
 - —Yo planificaría en mi campo, no en un campo comunero, las inversiones a futuro.
 - -¿Por qué te quedás en el campo?

- —¡Sabrá Dios por qué me quedo en el campo!!!Porque mi vieja estuvo aquí, me he acostumbrado en el campo y porque también tengo un capital que no puedo vender y abandonar.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Mi sueño para la comunidad es que se organicen porque son muy desorganizados, y en mi campo poder renovar en lo que estoy trabajando ahora... pero estoy lejos de poder terminar porque estoy empezando recién en este sueño...
 - —¿Que quisiera decirle a los jóvenes de la comuna?
- —Que se pongan a trabajar en el campo... porque el campo te da la vida... te da otra cosa... y no hay tanto desperdicio de jóvenes como aquí en la ciudad.

Caso Nº 2: Familia de Blas Contreras y Petrona Vera

El jefe de esta familia es don Blas Contreras y su mujer es doña Pety (Petrona Vera), tienen 4 hijos varones de los cuales solo uno está viviendo en el campo, el menor de todos. El hijo mayor se encuentra en la capital riojana, se fue a estudiar Ingeniería Electrónica y, por cosas de la vida, se casó y está conviviendo con su mujer.

Este último no viene muy seguido a visitarlos por razones de trabajo y estudio, "siempre viene en épocas de fiesta de visita de médico..." menciona doña Pety.

El segundo también se recibió en una escuela técnica y realiza changas de arreglos de electricidad en el pueblo pero rara vez se vincula con las tareas de campo. "Y el que está ahora con nosotros es el más chico de los muchachos, hasta hora dice que seguirá con la actividad en el campo. Actualmente se conoció con una chica del paraje de Santa Lucía, cercano a la zona de sierra del departamento, y ella quiere que vivan allá, porque también es de familia de productores. Ella vivía con su abuela y su madre que fallecieron este año (2017), primero su madre con una enfermedad terminal, y su abuela unos meses posteriores a la muerte de su hija."

"Es difícil entender qué es lo que pasará pero hay que seguir apoyándolos hasta que decidan ellos su rumbo...", dice doña Pety.

El relato de esta jefa de familia muestra su espíritu materno y de gran entusiasmo para que a sus hijos no les falte nada. Don Blas es un hombre muy sencillo, servicial, de palabra y a veces muy callado. Él lucha todos los días para mantener a sus animales y generar ingresos para su familia. En su precaria vivienda se observa una batería de aljibes para la cosecha de agua, esto es un reflejo de los problemas anteriores que acarreó la falta de este recurso en la zona, lo que produjo la búsqueda de soluciones por parte de la familia, que construyó estos lugares de acopio. Como estrategia, se organizó un número importante de lugares donde almacenar el agua para el uso doméstico y para el abrebaje de los animales.

Blas dice que en años anteriores era otra cosa, se podía criar animales y había un número mayor de cabezas de vacas y cabras en toda la zona... "Y ahora no se puede... no nos llueve, se mueren los animales en el campo y tenemos muchas pérdidas..."

En el interior de la vivienda, como en muchos de los casos, podemos observar un módulo de radio VHF para la comunicación interna entre miembros de la comunidad, con el pueblo más cercano y con otros parajes. En cuanto a comodidades, no presentan grandes lujos ni separaciones habitacionales, es una gran galería de ramadas bajas en altura debido a la acumulación del médano en su interior, la cual se encuentra revestida con polietileno negro en su totalidad para evitar el viento y el ingreso de moscas. Esto funciona como un lugar de reunión para el almuerzo y la cena, como también es el sitio donde se desenvuelve toda la actividad de la familia.

- —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?

 —Cómo eran dueños de los campos de toda su vida, se quedaban a vivir aquí, teníamos educación, trabajo, y sobre todo el amor de mi señora, que es de aquí de El Retamo.
 - —Las familias que se fueron, ¿porqué lo hicieron?
- —Los que se fueron lo hicieron por laburo hacia la cabecera departamental, ya no está quedando nada y solo quedan los viejos hasta que los hijos se estabilicen en el Chamical; después seguro nos van a llevar con ellos.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Yo recuerdo que existió una buena mujer en la escuela, muy preocupada por nuestra educación, la señora Olga Díaz; también recuerdo la inauguración de la ruta en el año 2011 y la colocación de los primeros paneles fotovoltaicos en el pozo de la sucesión Ávila, del cual soy capataz hace años.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
- —Nosotros comíamos locro, mazamorra, guisos, sastaco, mota, leche con mistol y pucheros.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
 - —Lo que se perdió son las fiestas tradicionales y las procesiones de la zona.
 - -iQué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Que se sigan usando comunitariamente pero que el gobierno nos ayude para limpieza, escavados de represas y siembra de pasto.
 - —¿Por qué se queda en el campo?

- —Por el trabajo y por producir... mientras estás de pie hay que seguir y cuidar... si no hay carne, se come un animal y así es más fácil...
- -Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad y que habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Mis sueños son que algún día pongan la luz y el agua potable... es otra vida y cambiará mucho esto...
 - —¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —La vida del campo no es fácil; nosotros nos quedamos porque fuimos criados en el campo, es fácil, pero para un joven es más difícil, por eso que le pongan más ganas los que no son del campo y emprendan alguna actividad rural.

Caso Nº 3: Familia de Adalberto López y Cristina Bustos

El jefe de la familia es ordenanza en la escuela de Santa Rita de la Zanja, también realiza tareas de planificación y es capataz en una empresa ganadera; su esposa es ama de casa, encargada de la producción de cabras y venta de cabritos. Este matrimonio tiene 4 hijos, de los cuales solo el adolecente se encuentra en la casa, los otros integrantes viven en la cabecera departamental (Chamical) por razones de estudio y uno de ellos, por ser el mayor, quedó en la casa paterna del Negro (jefe) al cuidado de su abuela. En cuanto a sus ingresos, dependen de sueldos estatales en un 80 % y el resto de actividades privadas. La vivienda donde se habita esta familia es de construcción muy precaria, en su interior encontramos, a la derecha del ingreso, un módulo de radio VHF para la comunicación con otras comunidades de la zona de salinas, es la forma en que se vinculan con sus vecinos en el caso de emergencias. También es destacable que en gran parte de la casa encontramos las comodidades mínimas para realizar preparados comestibles, higiene mínima de las personas e inocuidad de los alimentos.

—¿Por qué se queda aquí en el campo? ¿Qué lo impulsa a seguir aquí?

—La verdad es que es lindo el campo, yo aquí consigo lo que en el pueblo no puedo... Realmente yo tengo trabajo en la escuela y Cristina atiende los animales chicos (cabras y gallinas), también hace los quesos y otros productos en su pasatiempos...

En algunas épocas, con la venta de estos productos se saca un sueldo más que lo ahorramos para enviar a los hijos para que paguen sus estudios y la estadía en Chamical..

Yo pude conseguir una casilla de barrio en Chamical a donde voy a parar y en donde actualmente viven mis hijos, la conseguimos en la época de la intendencia de Juan Pedro Carbel.

-iNo!!! Yo voy y al rato me quiero regresar al campo porque esto es mi vida y es donde no molesto a nadie... i estoy tranquilo!!!... me aburró mucho allá no, hay nada para hacer y me desespera...

En épocas anteriores, teníamos más animales y el trabajo comenzaba a las 6:00 de la mañana, yo le ayudaba a Cristina a entregar los cabritos y después me iba a trabajar en la escuela y, durante la tarde, a ver a mis animales y a los de la empresa Santa Ana. El trabajo me permite que me quede acá en el campo...

- —¿Tiene pensado abandonar el campo?
- —¡No!!! porque aquí tengo muchas cosas, trabajo y los animales, y ahora los chicos me vienen a visitar los fines de semana y nos reunimos, pasamos momentos lindos, así que tengo todo.
- —Más allá de todo, ¿piensa que este es su lugar?
- -iSi!!! es mi lugar, más allá de que la gente de aquí es medio conflictiva y individualista, no quiere trabajar en comunidad y, en el caso de mi hermano, no me habla; y mi primo tiene sus cosas, pero bueno, son familia y estamos en el mismo lugar y luchando por quedarnos... pero creo que esta lucha es lo que también nos mantiene activos custodiando los bienes de familia.
 - —¿Cada uno reconoce su superficie de campo en la comunidad?
- —Sí, pero la verdad es una lucha... porque más o menos nos corresponden unas 6000 ha para todos y rodeadas de alambrados de las empresas ganaderas; estas antes te empleaban por los menos. Sí, empleaban gente de aquí... ahora es distinto porque la mano de obra es temporal y solo emplean 1 o a lo sumo 2 peones; también con los tractores destruyen el poco camino que tenemos para salir al pueblo.
 - —¿Tienen luz en el campo?
- —Tenemos un panel que alimenta la tele y la radio VHF, la heladera es a kerosén o se usa el gas para poder tener algo fresco; por ahí está nublado y los paneles no cargan las baterías, encendemos el grupo electrógeno para tener luz y ver tele. El gasto de combustible también es alto así que solo lo encendemos por algunas horas.
 - —;Del tema del agua qué me puede contar?
- —El agua para consumo nuestro la traen desde Chamical con los camiones de Defensa Civil, cada 10 días un tanque de 8000 l, pero no es para una sola casa sino que el chofer la distribuye entre 4 o 5 vecinos, y de ahí el resto de agua empleada para la casa es de la represa, para lavar e higienizarse.

- —¿Y qué me cuenta de la producción?
- —La venta de cabritos es al cabritero la mayor parte y sino a compradores particulares en Chamical, esto tiene muchos riesgos de que nos quiten la mercadería en los controles de Gendarmería.
 - —¿Eso es por la falta de normas de calidad y de higiene?
 - —Sí, y lo llevamos como podemos y con todos los riesgos.

Muchas veces tratamos de venderlo a los ambulantes que ingresan a la comunidad, pero casi no pagan nada por el cabrito. Muchas veces es trabajar para otros que los venden a mejor precio... nosotros tenemos que mediar entre venderlos o verlos morir por la falta

de leche de las cabras.

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —El trabajo y la cría de animales.
- —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Muchos por viejos y otros porque le salieron otras cosas en otro lugar.
- —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?

(No dio una respuesta.)

- —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
- —Guisos, el cabrito al horno y los sancos.
- —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Las juntadas de todos en la casa, cuando uno puede el otro no, ya cada uno tiene sus cosas.
 - -iQué se podría hacer con los campos comuneros?
 - —Y ya cerrarlos no creo, sí repartirse las partes y que los gobiernos nos ayuden.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad y que habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
 - —Ver concretados a mis hijos.
 - —¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Yo a los míos los mandé a estudiar, una de mis niñas ya se recibió de profesora de Ciencias Políticas pero no consigue trabajo, yo le digo que tenga paciencia. Solo que estudien.

Casos Nº 4 y 4 bis: Familia de Fabián López (hijo del Negro) y Antonia Sánchez (abuela)

Antonia Sánchez es una mujer que, con sus 77 años, apuesta a quedarse en el campo. En la casa de doña Antonia existe una separación habitacional en donde ella vive, por un lado, y por el otro vive Fabián López, hijo del Negro López, el mayor de la familia de Cristina y el Negro. Como se mencionó anteriormente, este jefe de familia trabaja en un establecimiento ganadero a 4 km desde la casa donde vive. La mayor parte del tiempo se destina al trabajo privado y el restante a la producción de bovinos y caprinos en una escala reducida de animales. En la casa lo acompaña una mujer septuagenaria (Antonia Sánchez), madre del Negro, con diversos problemas de salud. La casa, en su construcción, es de materiales precarios, techos de jarrilla y barro. Y en cuanto a la higiene personal y de alimentos, se ve similar realidad que la de sus padres.

Siempre se pensó en dos familias distintas a la hora de los proyectos porque existe una separación de bienes y de la vivienda donde desarrollan las actividades Antonia y Fabián.

También nos comentó que su padre tiene procedencia de La Batea, provincia de Córdoba, y que su madre es de Asamastin, un campo de propiedad de la sucesión Vera. Cuando ella se conoció con su marido, la invitó a seguir en el campo trabajando y, como dice en un tono de broma, a seguir dándoles de comer a los mosquitos.

La falta de inversión y de mejoras en el lugar donde viven es un antecedente de cómo se criaron sus familiares y de que siempre fueron asentamientos de obrajeros; y cuando terminaban la campaña, se trasladaban a otro lugar... Otra realidad es que la posesión del bien tierra es precaria... La invisibilidad ante el sistema es un comentario a diario de la familia, el tipo de economía familiar poco formal e inversión de roles en las actividades.

—¿Cómo era el manejo de los ingresos entre los miembros de las familias?

—Antes los miembros que salían a trabajar en otro lugar enviaban plata a la familia en forma mensual; hoy en la se envía desde las familias hacia los miembros que se encuentran a fuera de la casa. Antes éramos todos iguales, el nivel de educación y el oficio no cambiaban entre nosotros; hoy la mayoría pudo recibir la formación de estudios secundarios y en algunos casos terciarios; esto brinda otras posibilidades y otras visiones para los chicos del campo.

Si analizamos un poco lo expresado por Fabián, vemos que estas nuevas posibilidades educativas limitan la herencia y el regreso al campo para seguir con las actividades. Como comenta Fabián, antes el miembro de la casa que salía a trabajar a otro lado regresaba a la casa del campo cuando se acababa el trabajo y seguía en las tareas allí sin ningún problema.

—¿Por qué siguen con la actividad caprina?

—Es una posibilidad de sobrevivir en la actividad, es como un prestigio y un saber hacer...

En este grupo se puede apreciar la flexibilidad en su sistema por ser pequeños productores caprinos; se manifiesta el traspaso de la actividad por antecedentes de trabajo con cabras y de la vida en el campo... muy ligada a la familia y no así a la enseñanza de los organismos del Estado.

- —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —Yo –responde Antonia— la verdad, me casé con mi marido y vivía en Asamastin, pero él me invito a seguir trabajando en el campo, en la vida rural. Como decía él, a dar de comer a los mosquitos... me motivó eso, seguir trabajando en otro lugar y acompañar a mi marido. siempre vivimos de la ganadería... como ya dije, en Asamastin y acá en Los López solo se vivía de los obrajes.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Las familias que se fueron lo hicieron por la edad y por la salud... se fueron los hijos y trabajan bien y los llevaron al pueblo... la educación de ellos es importante, por eso ellos buscaron para el pueblo... y que no sean como nosotros...
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —En la época militar se construyó el hospital (sala de primeros auxilios en la localidad (Santa Rita de La Zanja); después de la época del año 1976, y después vino la inauguración de la escuela... fue algo lindo porque antes las escuelas eran de ramadas y de adobes.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Comíamos mazamorra, locro y charquis.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Se perdió la elaboración del queso de cabra y de vaca... también se perdió el pan casero, nadie ahora hace pan...
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
- —La verdad que no están quedando muchos campos comuneros porque la mayoría se alambraron... yo opino que se los podría dejar así, que sigamos trabajando con el respeto que trabajamos siempre, y si solo cerrara la parte nuestra es muy poco, no se podrían criar tantos animales... mejor así como está, pero no quiero que lleguen a alambrar y adueñarse del campo, eso no...
 - —¿Por qué se queda en el campo?
- —Yo me quedo por tradición, no me acostumbré a la ciudad... Yo, si voy... voy un ratito para ver algún médico y me vuelvo... Mire, mis hijos se criaron aquí pero no tienen buenos estudios, así que... el que pueda salir que lo haga... desde la época de mi padre yo viví de lo rural, por eso nunca pensé en abandonar esto.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad y que habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.

—Que nos prometieron que viene el agua...solo sueño que se cumpla y el anhelo es que los caminos se mejoren para que la gente pueda venir a vernos y a comprar lo que criamos...antes estos caminos eran puro médano y salir era imposible, ahora están los caminos hermosos... que se mantengan...

—¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?

—A los chicos les pido que busquen el porvenir y que estudien...y que aprecien el trabajo rural... también que tengan algo, es muy triste la vida si no se tiene nada...

Caso Nº 5: Familia de Hersilia Andrada y Nicolino López

El jefe de la familia es Nicolino López, es hermano del Negro López y tío de Fabián. Vive con su esposa, Hersilia Andrada, que es ama de casa, agricultora en una pequeña superficie de tierra donde cosecha alimento vegetal para contribuir a la canasta básica y también atiende los animales caprinos. El jefe del hogar está afectado por parte del Ministerio de Salud Pública con un contrato laboral como encargado de enfermería de la sala de primeros auxilios de Santa Rita de la Zanja. Él mismo tiene graves trastornos de salud debido a las enfermedades que se derivan ser celíaco, agravado el cuadro por la falta de asistencia por parte del Ministerio de Acción Social del departamento.

En la actualidad no se pudieron realizar las gestiones para incluirlo en el plan de celíacos, para acceder a los beneficios. Este matrimonio tiene un hijo menor de edad que recibirá su futura educación en el establecimiento educativo primario ubicado en Santa Rita la Zanja, a 4 km de la casa. Nicolino también realizaba changas en el momento de yerras de animales en establecimiento ganadero del Molino, que hoy es de la empresa Taggle. En cuanto a su condición habitacional, el municipio local, con un proyecto de mejoramiento de ranchos, le construyó una casa de 64 m² con paredes de fibra de cemento y techos de chapas, donde se desenvuelve su vida doméstica. La casa cuenta con un dormitorio, cocina, baño y lavadero instalado.

Hersilia es una mujer de esfuerzo incansable, luchadora en estos ambientes tan hostiles; su objetivo es que a su hijo no le falte nada y que su marido esté en las mejores condiciones de salud y bienestar. Comenta que muchas veces, producto de las internaciones de Nico en Chamical o en la Capital, sumado a la falta de gente que la ayude, la tarea de las cabras la realizaba con el niño en los brazos o en el coche. Hoy el niño aprendió mucho de eso y colabora a atender las cabras.

—¿Las cabras les permiten vivir bien?

—Sí... con la parición de las cabras del año pasado (invierno 2016) pude terminar de construir un baño y correr con los gastos de mi esposo por su enfermedad... En ese año tuvimos más de 100 cabritos y yo estaba sola con un niño chico en brazos, lo llevaba al

chiquero en el coche hasta que yo terminaba con la tarea de entrega de los cabritos; fue muy sacrificado pero me dejó buena plata...

- —¿La desanima cuando el puma mata los animales?
- —Hubo años donde, de 200 animales "nos quedamos con 70, y ahí es donde cambia mucho y desanima.
 - -iTiene pensado abandonar esto?
- —No... porque irme a otro lado implica vender los animales... y quién va a querer comprar esa cantidad de animales; y buscar emplear mi tiempo en otras cosas que me permitan vivir.
 - —Situación de herencia de la actividad: ¿cree que se enseña esto de ser productor?
- —No, porque desde niños nos llevaban al chiquero, y después de grandes ya hemos aprendido por estar con las cabras, y ahora llevamos a nuestros hijos a que nos ayuden con los cabritos...
- (A modo de comentario y análisis de los casos, la enseñanza no es dirigida, no es intencional, sino que es dada por la práctica en realizar las tareas.)
 - —¿Existen excedentes en lo que producen y lo que venden?
- —Sí, en algunos momentos no podemos venderlos por falta de transporte... suponte que tengo que llevar huevos por este camino, no llego con ninguno sano... en el caso de los cabritos solo puedo llevar dos por vuelta porque en la moto no se puede... y si no lo tengo que vender por nada al cabritero... Mira lo que me pasó con las gallinas, tenía un grupo de gallinas que ponían huevos y ahora ya no. En el caso de la leche de las cabras, la tiramos porque lo único que hacemos es dulce de leche para la casa pero solo 10 litros, porque para hacer queso no tenemos dónde conservarlo fresco.

Se puede observar que el valor de las cosas no es tal para ellos si no se venden; ellos le llaman "tirarlas", es cuando se las entregan a los animales como chanchos, gallinas y perros. Pero el insumo leche cumple una función por remplazar en parte los alimentos empleados para esos animales durante un tiempo; se estima y se visualiza que tiene un aporte económico indirecto, lo cual influye en la compra de otros alimentos hasta que dura el período de excedente de leche. Este punto es un eslabón de partida para trabajar sobre la comercialización de productos y especialización de la producción. Aparentemente, el valor simbólico de la actividad cabritera no tiene importancia si no es un cabrito, un queso o un dulce de leche como producto final de esta actividad... no son productos vendibles y no tienen valor económico para ellos...

—¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?

- —Me trajo mi marido y las ganas de trabajar en lo rural, yo soy oriunda de la localidad de Chañar... ya me quedé aquí a acompañarlo a él porque siempre estuvo medio enfermo y es difícil trabajar así enfermo... ¿no le parece?
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?

- —Se habrán ido por la falta de agua, la falta de vendedores ambulantes y las distancias... si la única posibilidad era salir en sulqui (vehículo de traslado de ruedas altas y tirado por un animal).
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Antes estos caminos estaban feos y ahora están lindos, los mantienen; antes era médano puro... nos costaba salir, no podíamos vender huevos porque llegaban todos rotos y los cabritos eran incómodos de trasladar y mucho peso para la moto... no recuerdo algunas otras obras porque no fui de aquí sino que cuando vine ya era difícil, ahora está un poco mejor la zona.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - -Mazamorra y pucheros.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Para mí ya la gente se acostumbró a que le traigan el pan y las verduras del pueblo; yo sembraba y tenía mi huerta... usted se acuerda de las sandías que tenía en medio de la nada con la poca agua que teníamos.
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Si los cierran no vamos a poder tener la misma cantidad de animales que hoy tenemos, y para mí eso no va a generar ingresos... me tendré que ir porque esto es solo un momento, así lo entiendo yo... mientras se respeten, que sigan así los campos todos juntos.
 - —¿Por qué se queda en el campo?
- —Yo me quedo porque tengo mis animales y no puedo abandonar todo esto... es mi sueldo y mi lugar... en el caso de mi marido, no le alcanza lo poco que cobra de sueldo así que esto de criar animales nos ayuda económicamente. Me iría porque esto es una época y no va a ser más... me iría cuando le toque estudiar a mi hijo, ahí sí me voy porque está el estudio de él en primer lugar.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Mi sueño es poder quedarme y tener lo mío... porque el que no tiene hijo no sabe valorar todo lo que hay que hacer para tener las cosas en la casa... esperemos que no sea pronto que me tenga que ir.
 - -iQué quisiera decirles a los jóvenes de la comuna?
- —Que se olviden de tanta calle y que no pequen en entrar en la droga y que es difícil de salir de eso...necesitan contención y valorar el trabajo rural...

Caso Nº 6: José Guadalupe López

José Guadalupe López, primo hermano del Negro López, es el jefe de la familia. Este hombre es uno de los 4 hijos de la familia de Laudino López y su esposa Arminda, el único

que quedó trabajando en el casco de la estancia llamada Santa Rosa. La actividad predominante es la cría de ganado bovino y luego el caprino. José anteriormente viajaba por temporadas hacia el capital por su enfermedad de artrosis en una de sus rodillas, actualmente se lo ve con frecuencia en el campo y realizando actividades de picadas (deslinde de monte, para trasladar agua desde perforación de Santa Ana hasta su casco de vivienda). Tiene, de su primer matrimonio, 2 hijos, los cuales no siguen vinculados con el campo, y del segundo matrimonio tiene 2 hijas que, debido a la falta de rusticidad en su crianza para enfrentar este medio, se dedican a ser amas de casa y estudiar en la capital riojana, según comenta José. En esta estancia, históricamente, en vida de los viejos, se realizaban yerras de animales de propiedad de los hermanos de José. También concurrían estos hermanos a visitar a los viejos, que vivieron en ese lugar hasta su muerte."¡Siempre fue una motivación a producir tenerlos!!!! Ahora estoy medio cansado y solo; qué más puedo hacer...", dice José.

En cuanto a la vivienda, es una casa precaria y con muchas limitantes de mantenimiento. Los ingresos en gran parte dependen de la venta de animales y de la jubilación que cobra del Estado.

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —El tema del campo... yo soy el único que trabajo hoy en el campo, de todo mis hermanos. Los atrajo la posibilidad de criar animales y estar tranquilos.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Las familias que se fueron lo hicieron porque no tenían nada que las retenga, y los demás, del puesto San Luis y alrededores, murieron las familias más viejas.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —El surgente, no recuerdo bien porque era chico pero... Sí recuerdo que mi viejo me contó que la empresa, cuando llegó a una piedra... les costó pasarla, y luego de que la pasaron estalló un chorro de agua que bañó a todos los camiones de la empresa y a la gente que estaba en el lugar... la altura de la columna de agua era de aproximadamente 9 metros o más...
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Fideos, mazamorra y locro.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Por ejemplo, antes se sembraba mucho en los bañados, ahora no se puede sembrar nada por la falta de lluvias y de maquinarias para mover la tierra.
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
- —En el caso de los campos comuneros, serían otra cosa las inversiones si hubiera luz... existirían otras posibilidades, como facilidad para alambrar y mantener.
 - -¿Por qué se queda en el campo?
 - —Me gusta el campo... para cuidar que no se pierda lo que fue del papi.

- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- Conseguir alguna mejora e inversiones del Estado en el campo; y también para mejorar mi vida necesito un baño, para la higiene y la salud.
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que se porten bien, que cumplan con sus actividades... que vuelvan al campo y que desarrollen una actividad.

Caso Nº 7: Familia de Luis López (el Indio)

El Indio es guitarrero y compositor, también es un radioaficionado, como él dice, un comunicador de las costumbres de la zona. Recuerda de su infancia la perforación de San Luis; tiene unos 110 metros y la hicieron hace unos 50 años, cuando se instaló la empresa, y con cada avance de obra se enviaban mensajeros hasta la localidad de Chañar, lugar donde se comunicaban los informes de la excavación mediante telégrafo a los responsables de la empresa a cargo. "Recuerdo que cuando se llegó al agua salió con una presión que se elevó a la altura del camión que estaba perforando, fue un hito histórico para ese momento y para el lugar." La tala del monte data del año 1954; la empresa Carbel construyó la Ruta Nac. Nº 79, la antigua Ruta Nº 4,en los años 1974 aproximadamente. "Recuerdo también que el día 25 de agosto se realizaban las fiestas patronales del Santo Patrono San Luis, asistía mucha gente de los obrajes y de Chamical. El obraje era la principal actividad en la zona, estaba el de Jovino Bamba, Los Santirsos de punta de Los Llanos, y en San Bartolo lo de los Aragaestas."

"Nosotros al final nos quedamos sin campo porque uno de la familia nuestra, de los López, nos dijo que él viajaría a la capital a escriturar su campo y que de gauchada nos escrituraría los nuestros, y al final escrituró todo a nombre de él; desde ese momento no nos hablamos ni con el que ya falleció ni con los hijos."

- —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —En esos años, 1865, esta gente vino de la provincia de Córdoba, de los grupos de montoneros, del note de Cruz del Eje son oriundos.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —La gente que vivía ahí vivía de los obrajes, 18 horas fijas, y los viejitos abandonaron todo por los jóvenes. El obraje "Lobo Leibo" albergaba entre 70 y 80 familias que construyeron su casa en los matorrales de la zona. En el caso de los obrajes, se pagaba con vales de valor por cantidades de m³ de leña; esto funcionaba como un gran ingenio donde existía una cantina y de allí se llevaba la mercadería para la semana con relación al pago de m³ de leña.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Cuando se hicieron los surgentes con la intención de sacar petróleo con empresas del Estado.

- —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
- —Mazamorra, polenta, maíz, todas las carnes y en especial la de vaca.
- —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Se ha perdido todo, hay diferentes ideas, nadie quiere bailar chamamé, por ejemplo.
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Hace mucho tiempo que no voy a la zona, pero creo que ya la mayoría tiene límites, ya no se podría seguir utilizando esa idea comunal porque, como ya dije, la mayoría tiene límite.
 - —¿Por qué se queda en el campo?
- —Por lo general la gente no se quiere quedar en el campo. El porqué se quieren quedar... creo que el futuro moderno es la clave, para decidir seguir o abandonar el campo.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y que habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —A mí me gustaría que los gobiernos le den una mano y las posibilidades de dinero, trabajo, instalaciones y plantaciones de algo... rehabilitar los surgentes de agua, reactivar las perforaciones... porque donde hay agua hay vida.
 - —¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Me gustaría que los jóvenes completen la universidad y que pongan en práctica lo que aprendieron en la escritura en beneficio de los miembros de la comunidad.

Caso Nº 8: Familia de Ramón Bracamonte (el Gordo)

Ramón, más conocido en la zona como "el Gordo", es un personaje que no se pierde fiestas en las comunidades rurales. Un tipo sencillo y alegre, siempre contando chistes.

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —Lo que los atrajo del lugar fue la actividad de trabajo de capataz de un campo. Cuidaban un campo de la familia Arrum, cuidaban a las cabras y vacas. Mi padre cortaba leña para vender y cargaban camiones.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —La mayoría de las familias se fueron porque los dueños de los campos vendieron la propiedad y no tenían otra salida, así que se vinieron a la cabecera departamental. En este nuevo lugar también criamos cabras para vender productos y cerdos (en estos casos la majada se traslada y la actividades continúan en otra zona; en cuanto a la casa y las

construcciones precarias, son un indicio de abandono por parte de la familia y de falta de inversión).

- -¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —La visita del diputado Kelo Vera para una reunión en donde se planteaban demandas de la zona. Y otro fue la colocación de pantallas solares por el intendente Juan Pedro Carbel.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Los guisos, la sopa, el sastaco, los pucheros, cabras asadas y los cabritos.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Se perdieron la yerra (operación de marcar el ganado en las haciendas con el hierro candente) de animales en los campos grandes y el juntarse todos... ya nadie invita a juntarse.
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Si se usan hoy, en la actualidad, de forma comunera los campos en la zona se van a generar conflictos... porque cambió mucho el respeto y hoy en día se ven mucho las familias de la zona peleadas por la tierra y los animales.
 - —¿Por qué se queda en el campo?
- —Yo digo que es una mejor vida, también por tranquilidad, y si crías un hijo no se contamina tanto con la ciudad y es otra cosa.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué hubiera pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Yo digo que la gente tiene que volver a recuperar la casa y el pozo para quedarse ahí en la zona de donde era...; Y si hoy estuviera en el pueblo? No sé qué haría, con solo pensar esa idea...
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
 - —Que sigan en el campo y que cuiden lo poco que queda para que vivan bien.

Familia Nº 9: Carlos Enriques López

"En los '60 no teníamos luz, en cuanto a la calidad de la vivienda, era precaria... mi nombre completo es Luis López, tengo 62 años. Nosotros somos 9hermanos... sí, la mayor parte de mi vida la pasé en Santa Rita de la Zanja... no así los hermanos míos... ahora soy jubilado y técnico electrónico; mis padres fueron de Cruz del Eje... la mayor parte de los que habitaban en la zona eran de Córdoba, los apellidos Sánchez y los López... sí, primos en otras comunidades... Yo tengo mi esposa que es de la comunidad de Santa Rita, de apellido Romero, tenemos 4 hijos... todos nacidos y criados en Chamical, todos pasan sus días en la casa paterna."

—¿Cómo era la comunidad cuando era niño?

- —Yo recuerdo que mi padre fue el gestiono la obra de la escuela de Santa Rita de la Zanja.
 - —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —Los llevó el obraje; recién viviendo en la zona se hicieron de animales. Las posibilidades de trabajo y de criar a los hijos.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Las familias que se fueron lo hicieron porque se terminó el obraje y se terminó todo... porque solo teníamos los animales y se los trasladaba... no teníamos mucho que perder en el lugar.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Cuando llegaron a la profundidad donde se encontraba el agua en el surgente de San Luis, que actualmente es el paraje de Santa Ana... fue una alegría tremenda... recuerdo que fue en el año 1952; el tamaño del chorro de agua era de la altura de un camión.

La profundidad de la perforación de San Luis es de 110 metros. En el año 1950, cuando se llegó a eso, se envió un mensajero a Chañar para avisar a los encargados de obra que ya habían llegado al agua y que se daba por finalizada la obra. El inicio de los obrajes en la zona fue en 1950 y hasta 1954, cuando la gente trabajaba largas jornadas en la tala de especies arbóreas para uso de la leña y la quema de carbón... ¿Sabe a dónde se destinaba esa leña? Creo que se llevaba a Córdoba, a las canteras de Quilpo que sacaban cal...

- El 25 de agosto se realizaba la fiesta del Santo Patrono, San Luis, a donde asistían todo los obrajeros de la zona y los que trabajaban para distintas empresas ganaderas. El otro hito histórico que recuerdo es cuando la empresa Carbel inició la obra de construcción de la Ruta Nac. Nº 76, que antiguamente era la Ruta Nº 4, ya corría el año 1974.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
- —Los sancos (se elabora con charquis o carne de conejo engrosado con harina) y locros. El mosto (maíz amarillo sancochado).
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
 - —La fiesta en los campos, las guitarreadas y la vida misma...
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Para continuar con la idea de campo comunero tendría que existir un poco más de respeto y entender que el campo comunal siempre existió.
 - *—¿Por qué se queda en el campo?*
 - —Por tranquilidad, si volviera a nacer volvería a quedarme en el campo...
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y que habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.

- —Mi sueño es que vuelva a tener gente el campo y que vuelva a tener vida con toda las comodidades...
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que aprendan avalorar las cosas y que el respeto no se pierda nunca, que valoren las tradiciones y que luchen por ellas... al final del túnel hay una luz y hay que tener esperanza en ellos... se los dice un guitarrero cantor, compositor y comunicador radial de las costumbres rurales.

Caso Nº 10: Familia de Ramón Bustos

El jefe de familia es Ramón Bustos. Este hombre, que vivió con su madre hasta su muerte, estuvo acompañado por su hermano, que llegó un día de visita y se quedó por un período prolongado motivado por la tranquilidad del lugar y la falta de tareas rurales. Se embriagaba todos los días, por lo que, viendo esta situación, Ramón decidió que debía buscar ayuda en la cabecera departamental después de una pelea. Él migró hacia la casa de su primo que vivía en el pueblo. Ambos son primos hermanos de Cristina, la esposa del Negro López. Ramón trabaja en el cuidado de sus animales, que tiene en custodia, porque son parte de la sucesión familiar. También, Ramón, que practica el Evangelio, fue pastor en una iglesia evangélica en Chamical, y luego de su separación decidió migrar hacia Los Mistoles para cuidar de su padre y los bienes en común. Es un hombre talento para escribir poemas y relatos de historias de su juventud, cuando se disputaban señoritas de la zona. Como él dice, las indiadas que hacían cuando jugaban. Es un hombre solitario que, cada vez que recorremos la zona con los técnicos, está ahí siempre con su cuaderno de anotaciones sentado debajo de su ramada natural (un inmenso Mistol que tiene en su patio). Este grupo familiar es oriundo de la zona de Santa Rita de la Zanja; en su orígenes fueron hacheros y carboneros. El padre de Ramón trabajaba en la zona de Punta de Los Llanos, en un horno de carbón.

- —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
 —Para mí los obrajes, porque aquí se cortaba mucha leña.
 —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Supongo que no tenían nada armado, se terminó el trabajo y se les acabó todo.
- —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Las fiestas patronales de San Luis y ahora las de Santa Ana; venían muchos amigos, aunque yo no iba porque soy de otra religión.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Preparamos locro y sastaque.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
 - —Las jugadas de sapo y la taba.

- -iQué se podría hacer con los campos comuneros?
- -Seguirlos usando así, pero nadie quiere hacer nada.
- -¿Por qué se queda en el campo?
- —Porque tengo los animales, la casa, ¡y qué quiere que me vaya a hacer en Chamical amigo!!!
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Que se concrete la llegada del agua a Los Mistoles y que la gente valore lo que hacen ustedes aquí; nadie nos dio nada hasta ahora. ¡Aquí son muy desagradecidos!!!
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que yo en Chamical predicaba la palabra de Dios y solo le pido que él sea su guía y que si tienen oportunidades que estudien y que valoren a los padres. Que no les pase como a mí, que hoy no tengo a ninguno de los dos y ahora solo. ¡Es jodido el campo!!!

FAMILIAS DE LA ZONA II

Caso Nº 11: Familia de Juan Carlos Aguirre

El jefe de la familia es don Negro Aguirre (Negro Mota). Este hombre de más de 60 años vive solo desde ya hace tiempo, estuvo conviviendo con una mujer de la zona del Chaguaral (zona de salinas que limita con Catamarca), ella era viuda de su primer marido, el cual falleció de un ataque cardíaco en las cercanías de Pozo Redondo en la tarea de trasladar unos animales hasta esa zona. Durante mucho tiempo ella le insistió al Negro que construyeran una casa en la zona de Chamical, él accedió a la búsqueda de los medios para concretar dicha obra. Comenta que: "Una vez que termino la casa, continúo con el amueblamiento de la misma con el objetivo parar ahí cada vez que vaya a Chamical por alguna razón". La mala pasada fue que, luego de la separación, su mujer presentó la documentación que respaldaba la obra y los gastos mismos...quedándose con el bien. "No estoy dolido por la situación sino que no volvería más a confiar en alguien para convivir." Él, en su campo, trabaja con los animales, algunas vacas y cabras. También es un apasionado de la cría de suris o avestruz y de animales de granja (pavos, gallinas y patos). En cuanto a su casa, presenta grandes avances en su construcción con respecto a las demás viviendas de la zona; casi la totalidad de la misma cuenta con techos de loza, contrapiso y mampostería de block en sus paredes y división interna. A pesar de que es una casa habitada por un hombre, la higiene y el orden se pueden apreciar a simple vista. Él siempre está acompañado por visitantes, porque se aprecia que es de buen corazón y muy amigable. También vende productos de la canasta familiar y desde hace varios años vende bebidas a los visitantes y a los vecinos del paraje.

Trabajó vinculado a las empresas ganaderas del medio en algunos años y hoy solo hace changas temporarias. En cuanto a su red de parientes: el Negro es hermano del capataz de Nodriza del Norte, quien es, a su vez, cuñado de Rosalindo Andrada. El

capataz de Nodriza es padre del capataz de la estancia de Las Flores, que fue el mismo campo hasta la división, la sucesión de los dueños y la venta de una parte al gobierno.

- —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad? -Yo, donde estaba, en la cantina, compré un derecho hace unos 22 años, compré unas 157 h. —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron? -Porque no hay trabajo, nos fue muy mal porque los que quedaron sin animales se fueron y los jóvenes también. —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona? —Lo único que recuerdo es la inauguración de la escuela hace unos 5 años. —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar? —Guisos, hacer un pollo. —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona? —Se perdió mucho, antes se sembraba... antes llovía... no hay agua para regar. -iQué se podría hacer con los campos comuneros? —No hay en la zona ... Cada uno es dueño de su tierra... -¿Por qué se queda en el campo? -Yo estuve 10 años en La Rioja, no me pude acostumbrar y no había quien venga a cuidar... porque teníamos 1000 cabras. -Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y que habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
 - —Yo lo que quiero es que nos pongan la luz.
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —La vida del campo es muy gratificante... el único joven que vive, el hijo de Tito Andrada y Roberto Andrada, que trabaja de albañil, porque los hijos de Rosa ya se fueron. Teníamos las cabras aquí todos y se vivía bien, antes se quedaban las cabras en el campo y salíamos todos, jóvenes y viejos, a buscarlas.

Caso Nº 12: Familia de Roberto Javier Andrada

Roberto es un joven de la zona de la Cañada, vive en lo que fue la escuela vieja de esta comunidad con su esposa y sus hijos. A este núcleo familiar lo acompaña su madre de más de 70 años. Poseen sus ingresos por la producción de cabras y algunas vacas y con eso se sustentan. La mujer de Roberto es oriunda de la zona de Catamarca y su estabilidad en asistencia social deriva de tal zona. La casa es de ladrillón con galerías extensas, con iluminación de sistema de paneles solares. Ellos comenzaron a participar en el grupo que colocaba los postes para la instalación de la luz eléctrica que no solo beneficiaría a dicha comunidad sino también a la escuela de la zona y a un casco de una estancia cercana. Roberto es empleado de la escuela, ordenanza, y es monotributista debido a que presta servicios de construcción y reparación de infraestructuras rurales. Como él platea, en la zona no existen muchas oportunidades y sus hijos solo reciben los beneficios de la escuela pública. Actualmente se quedaron sin beneficio del monotributo social y de la obra social, que fue su respaldo médico para el grupo familiar. La mayor parte de la zona se encuentra encerrada por campos ganaderos y la situación crítica que apremia la decisión de la familia de continuar es la posibilidad de contar con agua y luz, más allá de las cuestiones laborales de Roberto. Él menciona en su relato algunos conflictos por el recurso agua y piensa una vida alejada de la zona de nacimiento. Su sistema de producción es un núcleo de 60 cabras y algunas vacas pero no cuenta con título de propiedad de la tierra, solo derecho adquirido por la posesión.

—¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
—Me gusta el campo, en la ciudad no me acostumbro.
—Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
—Por trabajo, no hay trabajo, por eso se fueron.
—¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
—La inauguración de la escuela como en los años 90.
—¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
—Guisos.
—¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
—La siembra de hortalizas y de maíz.
—¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
—No hay mas campo comunero en la comunidad.

—Porque uno está acostumbrado, los animales y todo lo que tenemos.

-Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y

—Que haya agua para poder sembrar.

—¿Por qué se queda en el campo?

—¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?

qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.

Caso Nº 13: Familia de Rosalindo EduardoAndrada

Esta familia vive sobre la vera de la Ruta Nac. N° 79, en el lugar conocido como el obrador de la ruta. Históricamente, es de La Cañada, donde vivió y crió a sus hijos este matrimonio. El jefe de familia es don Rosalindo Eduardo Andrada, quien vive con su mujer y dos de sus hijos. Este matrimonio tuvo 7 hijos, de los cuales casi todos son mayores de edad y presentan diversas situaciones familiares, algunos tienen hijos y otros están en pareja; uno de ellos se encuentra viviendo en Buenos Aires y el resto vive en la cabecera departamental. La esposa de Rosalindo tiene un cuadro de enfermedad avanzada, de Parkinson, por esa razón y algunas otras abandonaron su casa ubicada en la Cañada para estar más cerca del pueblo, para instalarse en el obrador sobre la ruta. En la vieja casa también se puede observar que existe un notable grado de pobreza y de deterioro en sus construcciones, no posee muchosm² cubiertos, pero si se observa la precariedad sus instalaciones, carece de divisiones internas, de zona para la higiene personal y de la cocina para la elaboración de comidas. También en la misma se encuentra un módulo de radio VHF el cual funcionaba en red con las radios ya mencionadas brindando un servicio a los vecinos mediante la comunicación con el pueblo. Actualmente se encuentra en gestión del cambio de beneficiario de este módulo de radio que fue cedido en comodato para la prestación de un servicio, actualmente no está funcionando y no recibe el mantenimiento por parte de los técnicos de los equipos.

En su nueva casa, donde se ubicó esta familia, las condiciones de infraestructura son mejores que las anteriores. Y el acceso no es tan limitante como es en el caso de la zona de la Cañada, donde la totalidad de sus caminos es médano. Como menciona Rosalindo, su ingreso y salida de esa comunidad solo se realizan a la mañana temprano por la firmeza del médano, después del medio día se afloja y se vuelve intransitable para los vehículos."Yo voy todo los días porque... en el caso de las vacas, las tengo en campo abierto, en la zona de la Cañada, y aquí donde vivo ahora estoy comenzando con grupo de cabras."

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —El trabajo en los obrajes y la tranquilidad, calculo.
- —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Por la falta de agua y pasto para los animales; mis hijos se fueron a estudiar, usted conoce a Sonia, la mayor, y a mis otros hijos, vio que están mejor en Chamical que aquí. Ya la mayoría se casaron o se juntaron y tienen sus hijos, ya no creo que regresen. Mi señora ya prácticamente vive en Chamical por el problema que tiene de parkinson.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?

- —La inauguración de la escuela de la Cañada, la perforación para el agua; no me pregunte de la fecha porque no recuerdo bien, y bueno, ahora la colocación de la luz eléctrica.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Asado y charquis.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —La visita de gente que traía sus animales a arrendar en la zona, el renegar con los animales para encerrarlos... antes había muchos bichos.
 - -iQué se podría hacer con los campos comuneros?
- —En la zona de la Cañada casi no quedó campo comunero entre familias, nosotros largamos los animales en el campo de la sucesión de nuestra familia.
 - —¿Por qué se queda en el campo?
- —Uno acá en el campo saca unos pesitos para ayudarnos, la jubilación a veces no alcanza, vio... pero cada vez es más difícil porque estoy solo y pillar un animal para la venta es un logro.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Yo lo que quiero es que nos pongan la luz y que podamos alambrar el campo para evitar problemas.
 - —¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que trabajen, y que si tienen familia, que el esfuerzo sea el doble, es muy feo pedir a todo el mundo ayuda y sentirse inútil.

Caso Nº 14: Familia de María Cristina Romero

El jefe de la familia es don Juan de Dios Bustos, quien vive con su esposa Cristina, con la cual tienen dos hijas mujer. La mayor, quien hasta el año anterior vivía con ellos, se fue a vivir a la zona de Catamarca. Inspirada en cuanto a mejorar con la estabilidad laboral y de escolarización de sus hijos decidió migrar; la acompañaron 3 hijos que tuvo de soltera en años anteriores, en su totalidad menores de edad. La segunda hija de este matrimonio se encuentra viviendo en la capital riojana. En 2015 presentó un cuadro de insuficiencia hepática que derivó en un completo desequilibrio emocional de la familia frente al complicado estado de salud de su hija. Actualmente ella se encuentra mejor y sigue bajo tratamiento médico en la capital. Juan tuvo que vender algunos animales y destinar algunas remesas para enviar a su hija todo el año pasado (2016) hasta la actualidad. Él menciona que trabajó siempre en establecimiento ganadero, y fue muy relevante su trabajo en el Campo Anexo de los Cerrillos del INTA, ubicado a 60 km de su casa. Desconoce cuál fue el motivo de que fuera despedido de ese lugar, y comenta que

muchos de sus compañeros de trabajo de aquella época hoy son amigos que se llegan a su casa a visitarlo.

"Yo era muy joven cuando trabajábamos en alambrados y picadas en esos campos, me iba semanas completas", dice.

Es un hombre predispuesto, a pesar de su mayoría de edad, y colabora con las propuestas técnicas de las instituciones nacionales para que le lleguen a toda la comunidad. En cuanto a su vivienda, también recibió el beneficio del proyecto de mejoramiento de ranchos y accedió a un techo digno para él y su familia. Antiguamente, su casa era de ladrillos asentados con barro, techos de jarilla y barro, y sigue funcionando como un lugar de la familia y para recibir visitas. Como en muchos de los casos, el de ahora es un lugar amplio donde se desenvuelve la vida de la familia. En su interior encontramos el mismo equipamiento necesario de comunicación que ya hemos descrito anteriormente. Asimismo, se observa un ámbito humilde y con condiciones sociales en emergencia. Su casa se ubica a la vera de la Ruta Nac. Nº 79, en la comunidad de Esperanza de Los Cerrillos, equidistante de la cabecera departamental y del límite con Catamarca, Casa de Piedra, aproximadamente a unos 60 km. Esta ubicación estratégica permite a Juan empoderar un pequeño negocio de reventa de algunos productos de la canasta familiar y de bebida al paso para los viajantes que pasan por el paraje. En el ingreso de su casa hay un cartel ubicado al costado de la puerta que dice: ¡Una casa limpia, gracias a mi Dios!!! Este pequeño detalle hace advertir su inclinación religiosa y de agradecimiento permanente a su creador. También se observa la ubicación de amuletos y otros objetos que hacen a los recuerdos de la familia; por ejemplo, fotos y recuerdos de fiestas de cumpleaños y otros festejos familiares. Actualmente, este matrimonio trabaja con los animales de su propiedad y en el cuidado de los que dejó su hija al momento de partir.

Cabe destacar la cercanía con otras provincias como un factor beneficioso para la venta de cabritos y de sus productos, y la ubicación estratégica a la vera de la ruta. También quiero mencionar la obra del gasoducto como una mejora temporal de los ingresos de la familia.

- —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —De ahí era mi marido, de la Esperanza de Los Cerrillos, por eso nos llevo ahí responde María Cristina—. Es un lugar lindo porque está a la orilla de la ruta.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Hay familias que se fueron porque no tenían cómo vivir y por la sequía no querían seguir renegando con los animales; también los jóvenes se van por el trabajo.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Recuerdo el tren que pasaba por Casa de Piedra a Recreo y a Córdoba, ¡qué lindo era eso! También antes había fiestas patronales de la Virgen, de Asunción de María, la sacaban en procesión los 15 de agosto, hasta que fallecieron los dueños y terminaron entregando la Virgen a otro lugar.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?

- —Los pucheros, los guisos, asado de cabra, mazamorra y locro.
- —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Antes se sembraba y se cosechaba. Se sembraban los zapallos y el maíz. Me acuerdo cuando nos ponían a desgranar el maíz en el invierno de las parvas para los animales. Los años eran más llovedores... ahora no podés sembrar porque no llueve...
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
 - —Rolarlos para que salga pasto para todos y mover un poco la tierra.
 - -¿Por qué se queda en el campo?
- —Yo porque estamos más tranquilos y ya nos acostumbramos. Yo voy a La Rioja y pego la vuelta por las condiciones de temperatura; en Chamical es mejor si me voy del campo. Pero ahí en el campo es otra cosa.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Mi sueño es que nos pongan la luz y tener toda las comodidades para descansar, total ya está el agua, la luz hace falta.
 - —¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —No sé qué les diría. El campo para los jóvenes es duro... o que piensen estudiar... o trabajar. Estos momentos son duros porque no hay agua (se refiere al agua de lluvia); yo les haría la pregunta de si se quieren quedar así o se van cuando nos falta el agua (momento que marca la resistencia y la adaptación de la familia, no así las del joven).

Caso Nº 15: Familia de Rafael Ramo Bustos

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —Los atrajo la posibilidad de criar animales y el trabajo en el campo, ellos entendieron que el campo les daba la comida.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Las familias que se fueron lo hicieron por el estudio de sus hijos y en búsqueda de trabajo en la ciudad con la familia que originaron acá.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Yo recuerdo la construcción de la escuela en 1970 y a quien la construyó, el albañil Carlos Peña; también en 1971 la construcción de la Ruta Nº 79 y la culminación de la obra en 2009.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Arropes, pucheros, guisos, asado, bifes y escalopes.

- —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —La costumbre del uso del sulqui y de los carros tirados por animal como medios de transporte.
 - -iQué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Yo opino que seguir usándolos así como están, comunitariamente, por ahora no existen los conflictos comunitarios del uso de esos campos.
 - —¿Por qué se queda en el campo?
 - —Uno porque es dueño y tengo toda una vida en el campo.
 - —¿Lo invertido en el campo no lo retiene?
- —No me ancla acá, esto debe ser porque vendí las cabras y solo crío gallinas para vender y consumir... pero si tuviera las cabras sí, y mi casa en condiciones, me quedo aquí....
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Un sueño sería tener nuevamente cabras, más animales, y que todo el campo posea más animales es un anhelo. Nadie quiere deshacerse del campo.
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —A los jóvenes restantes que se queden, que procuren producir más y que vivan en conjunto como vivíamos nosotros. Todos vivimos en comunidad. Buscando la unión entre ellos. Que sepan conservar todo el campo y que no dejen que se pierdan las cosas que consiguieron nuestros ancestros.

Caso Nº 16: Félix Nicolás Mercado

Félix Nicolás Mercado es un hombre de perfil bajo, con humor y la buena disposición para ayudar siempre. Se casó con Martha Vera y formaron una familia en la cual nacieron Valeria y Romina. Doña Martha falleció en el año 2017 a causa de una enfermedad terminal, dejando a Félix y a sus hijos en una situación de incertidumbre en cuanto a continuar en el campo. En el relato, Félix dice que, sin su esposa, no hay nada más en el campo por qué luchar. Quien en vida fue Martha tenía un perfil sencillo, humilde y de buen corazón, como quien dice una buena mujer de campo; tenía a su madre, de más de 80 años, y a sus dos hermanos, Nelson y Mabel, en una casa contigua.

El sistema de producción de esta familia se basa netamente en unas 100 cabras y algunas vacas de la sucesión familiar. En cuanto a los ingresos, en su gran mayoría dependían de subsidios del Estado y de aportes por jubilaciones. La casa tiene un estado precario, con mucha presencia de nylon negro y ramadas bajas. Cuentan con un sistema de radio VHF para la comunicación interna y entre vecinos más cercanos. El caso es similar a los mencionados anteriormente en cuanto a la situación de títulos de propiedad de la tierra y el contorno rodeado de empresas ganaderas. En la zona hay una escuela primaria en donde el maestro es parte de la familia, de esta comunidad. En muchos de los

casos estos docentes cumplían varias funciones, no solo de educar a sus hijos sino de ser el nexo de venta de productos y compra de alimento en el pueblo para la alimentación de las familias. El acceso a estas comunidades siempre tiene desafíos, como los bancos de médanos y zonas de barriales cercanas a los hermanos Heredia.

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —En mi caso conseguí a mi mujer y poder ganarme la vida con tareas de desmonte y otras tareas rurales.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —Mire, la verdad, los hijos buscaron para el pueblo y los viejos ya fallecieron casi la mayoría. No quedan mucha gente ahí en Pozo de la vaca.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?

(No recuerda ninguno de aquellos años porque está muy apenado por la muerte de su señora hace poco.)

- —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
- —Guisos y sopas.
- -¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —Yo creo que no se perdió ninguna... porque el que quiere las rescata a las cosas de antes.
 - -iQué se podría hacer con los campos comuneros?
 - —Cerrarlos para mejor uso.
 - —¿Por quése queda en el campo?
 - —Por tranquilidad y por custodia del capital de mi familia.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo
 - —Mi sueño es que siga esto de pie y que puedan poner algo en esta zona.
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que los jóvenes me regalen algo... jajaja; que sigan trabajando y, bueno, que sigan en el campo como nosotros lo hicimos.

Caso Nº 17: Valeria Mercado

Valeria trabajaba en la escuela hasta el año pasado (2016), y colaboraba con las tareas de la casa y en atender los animales de la familia. Ella menciona que en la zona la falta de caminos y agua limita mucho la permanencia de la familia en el lugar, pero también destaca los afectos, porque en la mayoría de los casos de cercanos a ellos la gente migra a Chamical y se desanima al grupo familiar en su conjunto. "Es mucho lo que mi

madre consiguió durante años y no lo podemos dejar tirado, eso es lo que siempre conversamos con mi padre." Con respecto a la tierra, no tienen ningún papel que amerite su dominio y la falta de dinero para regularizarlo los limita mucho. Valeria ve como conveniente ir a Chamical con su familia e instalarse en la casa que lograron construir, ella reconoce que también le será difícil porque lo que ellos saben de campo en el pueblo no podrán utilizarlo. Actualmente trabaja como niñera en Chamical y el tío Nelson custodia sus bienes en Pozo de la vaca.

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- -Mi abuelo es nacido y fue criado ahí en Pozo de la vaca.
- —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
- —La gente mayor falleció... los otros por una cuestión de trabajo y estudio de los jóvenes de la casa.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Yo era muy chica cuando construyeron la escuela... recuerdo que tenía unos 9 años y el primer maestro que tuve fue el profesor Jorge Frogel.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Guisos y sopas.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?

(No responde.)

- -iQué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Cerrarlos o dejarlos, así como estaban antes, si antes cuidaban los animales todos juntos y nadie se quejaba de nadie...
 - —¿Por qué se queda en el campo?
 - —Por tranquilidad; y me crié ahí, por eso me quedo...
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
 - —Mi sueño es que haya caminos y que nos lleven el agua a casa.
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Yo les quiero decir que no es fácil la vida del campo, que sean buenas personas hoy y mañana.

Caso Nº 18: Mabel Rita Vera

Una situación similar a la de Valeria le ocurre a su tía Mabel, quien asegura su futuro con la búsqueda de trabajo en la zona de Chamical. También decidió construir una pequeña casa en Chamical para ocupar en una posible salida del campo. "En esta

situación de falta de ingresos no nos podemos quedar en el campo, salvo la situación de mi mamá, que no le gusta el pueblo, por eso nos quedamos muchas veces. En el campo ya estamos quedando nosotros tres, mamá y mi hermano, cuidando animales nuestros y los de Félix hasta que los decida vender. No somos propietarios de la tierra, por esa razón no construimos la casa allá y siempre sufrimos la falta de agua y hay veces que ni salir al pueblo podíamos. Los únicos jóvenes que quedan en la escuela son el de Valeria y los míos, no hay más niños."

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —Tradición de los padres, y mi padre siguió eso... ahí en el campo seguiremos hasta que se venga mi mamá.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
 - —Por estudio y por los hijos, seguro por eso...
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Antes teníamos un teléfono en la zona de Pozo de la vaca que nos conectaba con Castro Barros, Gral. Belgrano. Antes de la instalación de la radio. Y la inauguración de la Escuela entre los años 84 y 86.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Locro, mazamorra y guisos.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
 - —Las yerras de animales.
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
 - —Cerrarlos... cada uno con su campo.
 - —¿Por qué se queda en el campo?
- —Por el capital invertido y las cosas que hay en el campo. A mi mamá la retienen los animales y la tranquilidad.
- -Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
 - —Que se mejore y que les construyan viviendas y mejoren los caminos.
 - -iQué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que vivan en el campo o en la ciudad... ¡pero que vivan la vida!!! En el campo así como está no tienen nada para vivir. Que estudien si tienen oportunidad de estudiar.

Caso Nº 19: Nelson Gerardo Vera

Nelson Gerardo Vera vive en la zona de Pozo de la vaca, es cuñado de Félix Mercado y hermano de Martha y de Mabel Vera. Es el único de la familia que sigue con las tradiciones en el cuidado de los animales y la custodia de bienes. También acompaña a su madre en la decisión de quedarse y vivir en el campo. Manifiesta que no le gusta mucho el pueblo y que solo sale cuando es necesario salir, caso de enfermedad o compra de mercadería y venta de carne. Vive en una humilde casa con muchas carencias de servicios, tanto para la higiene personal como para el bienestar de su grupo familiar. Tiene algunos animales, pero la mayoría de las veces debe salir a buscarlos por el daño del puma o la falta de agua, que hace quedar a las cabras en los salares buscando agua.

"No somos propietarios de la tierra, pero toda mi familia vivió aquí, y mientras esté mi madre me quedaré a acompañarla."

Nelson no terminó sus estudios y se le complica la búsqueda de un trabajo en la ciudad, por esa razón apuesta a lo que tiene a mano, que es la cría de animales y venta de su producción.

- -iQué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —La tranquilidad y la posibilidad de criar animales. Antes no teníamos mucho animal ni nada.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
 - —Enfermedad, y la muerte nos lleva también.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Cuando llegaron los chiqueros y los tanques del INTA y de la agricultura familiar, eso fue una ayuda grande para nosotros.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Carne asada.
 - —Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
 - —La caza de animales y las juntadas de las familias.
 - —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
- —Para mí son superficies muy chicas para cerrar y no nos va alcanzar el pasto para los animales, se debería dejar así como está, todos juntos usándolos.
 - -¿Por qué se queda en el campo?
- —La verdad que me quedo hasta que mi mamá decida irse del campo, ahora tenemos animales y eso vale mucho. En Chamical estoy haciendo mi casa y vendo alguno y es una ayuda grande.

- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Mi sueño es no abandonar esto... Pero ya no queda nada y eso me preocupa... busco gente para trabajar y nadie quiere porque estamos muy lejos de todo.
 - —¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que el campo es lindo y que se vive de igual manera que en el pueblo con diferentes obligaciones... ¿A qué le llamás obligaciones? Y... acá no se paga luz, ni agua ni comida.

Caso Nº 20: Familia de Clementina Vera

Clementina Vera (la Negra) es una mujer luchadora que vive en el Chaguaral, en una precaria casa cercana a la escuela. Su núcleo familiar consiste en varios hijos y su marido, quien es de la zona y tiene a sus padres de vecinos. Sus ingresos dependen de la crianza de cabras y la venta de mano de obra de su marido, quien trabaja en las empresas ganaderas locales y las interprovinciales. Algunos de los hijos mayores de edad migraron a Chamical para trabajar en servicio doméstico, este antecedente lo tiene muy presente Clementina, la cual, siendo joven, trabajó en distintos lugares prestando servicio como empleada doméstica en el departamento y en otras provincias. Manifiesta que es una zona difícil, tanto el Chaguaral como Las Latas, más allá de tener luz eléctrica, escasean mucho el agua y los servicios. Cuenta que en muchos de los casos los asisten desde Catamarca, en la gran mayoría de sus necesidades. No son propietarios de la tierra y sus ingresos dependen de la venta de los cabritos y actualmente de la leche, en tanto que estos son llevados a Cordoba para ser faenados y procesados.

- —¿Qué habrá atraído a sus antecesores para quedarse en la comunidad?
- —La necesidad de uno, son muchos los chicos y aquí la casa del pueblo nos queda chica.
 - —Las familias que se fueron, ¿por qué lo hicieron?
 - —Por la falta de agua, el único problema que hay allá es el agua.
 - —¿Algún hito histórico que recuerden en la zona?
- —Entro este año (2017) la ayuda para hacer el comedor y la cocina de la escuela del Chaguaral.
 - —¿Cuáles son las comidas típicas del lugar?
 - —Revueltos, mazamorra, chanfaina y morcillas caseras.
 - —¿Cuáles son las costumbres que se perdieron en la zona?
- —La sembradas, ¡qué no se sacaba con la sembrada!!! Más allá de Las Latas y el Chaguaral, no es lindo el lugar porque es salina.

- —¿Qué se podría hacer con los campos comuneros?
 —No sé.
 —¿Por qué se queda en el campo?
- —Porque me gusta y es otra vida la del campo.
- —Relate o describa brevemente cuáles son sus sueños y anhelos para esta comunidad, y qué habría pasado si estuviera hoy en el pueblo y no en el campo.
- —Que me mejoren y compongan la casa para poder tener un baño y así mejorar la vida.
 - —¿Qué quisiera decir a los jóvenes de la comuna?
- —Que mis hijos y mis nietos no sufran como yo sufrí. Que busquen estudiar para salir a delante. En el Chaguaral viven 2 núcleos familiares emparentados con una familia de Esperanza de Los Cerrillos y Pozo Redondo.

4.2. Festividades en la zona

4.2.a. Fiesta de la virgen del Rosario del Retamo:

En la localidad del Retamo ubicado en las salinas de Chamical donde se realiza la misa y procesión de la virgen del Rosario. Para llegar a este lugar tiene que tomar por la Ruta Nac. Nº 79 al pasar por las salinas se ingresa a la derecha a 28 km esta El Retamo por camino de tierra (TC15).

Antes teníamos misa esporádicas y ahora la hacemos todo los años, en cuanto a la antigüedad de esta imagen es centenaria, la organización es recibir las visitas y pasar un día de fe, en este día y los días anteriores a esto organización es levantarse temprano a las 5 de la mañana. La fecha es entre la semana del 25 al 28 de abril en donde se celebra esta fiesta (TC15).

Es la religiosidad rural y la semilla de dios religiosa en el corazón de su gente, celebramos la advocación (templo, capilla o altar) de la virgen y del rosario. Queremos que nos sigamos comprometido en crear un gran tincunaco y una patria inclusiva para todos como es la de dios (**PB16**).

Un día común aquí es levantarse temprano atender a los animales, como todo los días... vera que yo soy nacida y cría aquí y sobrina de Don Campo, todo trabajamos para este día...toda las necesidades que tenemos le recurrimos a la virgen que nos libra de todo los peligros aquí. Mi abuelo me crio y hace muchos años que la tenía a la virgen se hacía misa pero no procesión y todo es familiar con lo que recaudado se compran las cosas para la capilla para que todos se sientan bien. Pasa mucha gente por aquí lo tenemos siempre a Mises Luna (recitador y payador), El maestro Aldo Pico (música) y además las familias amigas de Chamical (PV3).

Acá en la semana de la organización es de mucho trabajo y en ese día en particular... todo el día se plantea la misa, procesión, y un almuerzo brindado por la familia Contreras - Campo, después siempre hay baile para festejar (SC17).

Nota: para ver más información y videos: https://www.youtube.com/watch?v=WfU65a6gLJQ

4.2.b. Fiestas de Santa Ana – Puesto San Luis:

Contado por su gente

Este paraje en los años 70 ya se nombraba como Paraje San Luis, hoy se lo denomino Paraje Santa Ana, pero solo es una proporción de campo de ese lugar, así lo mencionó el propietario del mismo y aclaró que el campo pertenece al paraje San Luis y que su campo se llama Santa Ana, por una situación de reconocimiento de quien fuera su mujer y madre de sus hijos (MC18).

La fecha de dicho evento ronda ente el 5 de Agosto o el fin de semana siguiente, en el 2017 la fiesta se realizó el día 5 de Agosto se celebra las fiestas patronales de Santa Ana, la fiesta consiste en un momento religiosos a la mañana durante la misa y procesión, y luego al medio día el dueño del establecimiento les brinda a todos sus feligreses que acompañan desde otras comunidades y al público en general un almuerzo de tipo campestre con asado, locro y empanadas (MC18).

Esto no termina ahí, en un momento de la tarde se agradese a todos los participantes que asistieron y se les entregan reconocimientos por el acompañamiento y servicios en este campo. Los reconocimientos que motivaron y emocionaron fueron dirigidos a las familias que siempre lo acompañaron en la organización y en el cuidado de los animales (López - Zumbo), te digo me encuentro motivados y agradecidos de ellos los aplaudieron de pie la labor de estas familias para el servicio y en el acompañamiento para mantener viva a esta fiesta popular de la zona (MC18).

Los asistentes a esta fiesta son, algunas familias o miembros de, La Cañada, Pozo Redondo, Los Mistoles, Los López, El Retamo, Santa Rita de la Zanja y por último los que lo hicieron desde Chamical (MC18).

Momento de fiesta y relatos de vivencias, muchas palabras recogidas y que sintetizan a esta fiesta como: Alegría, promesa religiosa, acompañamiento y el compartir con sus pares y familiares de otras zonas. Más allá de la situación conflictiva que los alejo del diálogo, en ese momento de fiesta solo se observaba la tranquilidad y el disfrute de una guitarra sonando y del baile (MC18).

Como para continuar el calendario de fiestas zonales se recordó que continúan organizando la fiesta del día 3 de septiembre del año 2017, de Santa Rosa en el paraje de Santa Rita de La Zanja en la Familia López (MC18).

Algunos relatos de este momento festivo:

Muy linda fiesta y lo lindo es que cada año se realiza y vienen muchas personas amigos del dueño y vecinos (CB11).

Yo todo los años vengo me gusta mucho esta fiesta y la virgencita (CN14).

Estas fiestas se suma a la de mi casa en la misma zona, se junta mucha gente es hermoso momento, los invito para el día 3 de septiembre a la fiesta patronal de santa rosa en mi casa... es similar fiesta que esta (GL10).

4.3. Recetas de comidas típicas de la zona de salinas

Mataco con verduras: Se hace hervir el mataco en una olla por 45 minutos, se lo cuelga en un lugar aireado para que se airee, mientras esto ocurre se pican verduras como cebolla, morrón, y se condimenta. Luego se inserta un cuchillo entre la cáscara o caparazón y la carne y se le agrega la verdura en los cortes, para luego hornear (RS5).

Cabrito al horno: un cabrito de aproximadamente 6 kg se masera con ajo y perejil en una asadera, se calienta el horno de barro durante 1 hs aproximadamente, luego se lo coloca en el horno, acompañado con un tarrito de agua (para mantener la humedad del ambiente de cocción) y un ramillete de jarilla para aromatizar la cocción (PV3).

Locro y guisos: para el locro remojar el maíz durante 10 hs en agua tibia, luego agregar la carne (pucheros) con verduras picadas y terminar la cocción con el agregado de zapallo. La presentación es con salsa compuesta de verduras (tomate, pimiento y cebolla) más los condimentos pimentón y pimienta (PV3).

Para los guisos: se cocina la carne disponible (de pollo o vaca) en aceite con ajo, luego se agrega la verdura para que libere los jugos, se coloca laurel, condimento y el arroz o fideo (**PV3**).

Guiso seco: así como se realizó el preparado del guiso anterior en el momento donde se cocinó la carne y la verdura se le agregan fideos entre finos previamente cocinados y estrujados. Esto se realiza en una olla con tapa porque al agregar el fideo se espera que se seque al fuego y se agitar hasta que se ponga crocante el fideo y los jugos desaparezcan de la preparación (IS12).

Escabeche de chancho del monte: desmenuzar la carne de chancho, en una olla colocarla con aceite, ajo, un poquito de vinagre, sellar la carne y luego agregar las verduras cebolla, morrón, zanahoria y aromatizar con laurel, vino blanco, o vinagre y mucho ají (IS12).

Tortas a la parrilla, ceniza y a la lata: se agrega harina común, con sal y se le agregaagua caliente y grasa derretida, luego se amasa la preparación hasta lograr una masa uniforme, esto muchas veces se utiliza sobadoras (tornos). Esta masa cocinar en la parrilla o en la lata, el grosor de la masa estará en función de su forma de cocción (PJ20 y AB19).

Mazamorra para acompañar las comidas o como postre: se coloca maíz blanco aremojar durante unas 10 hs luego se lo pone a hervir durante unos 45 min para que libere el almidón, la presentación es un jugo de almidón con granos de maíz. Esto se utiliza para remplazar el pan a la hora de la mesa o con azúcar, o arrope de tuna para algo dulce después del almuerzo (CB11).

Queso de cabra y otros productos: Antes se hacía la manteca de la leche de las vacas, de la grasa las velas y los mecheros (uso de grasa para iluminar la casa) (CB11).

4.4. La experiencia:

Refrigerar bebida: se escaba un pozo en la tierra según la cantidad de bebida enfriaro conservar, se coloca una cama de arena, luego una cama de botellas y así sucesivamente hasta cubrir finalmente con arena y agregar agua. Es fundamental que este en la sombra el pozo. La otra alternativa es forrar una botella con diarios, cartón y revestir con tela de jeans, esta botella se llena con la bebida a enfriar y se humedece el jeans y se la cuelga en la sombra. El aire, más la humedad de la cobertor de la botella enfría la bebida (IS12).

¿Qué es la fiambrera? ¿Para qué sirve? Es una caja de madera forrada con telamosquitera, el objetivo de la misma es dejar pasar el aire por el interior de la misma, este permite el secado de los productos y también la tela protege de las moscas la comida colocada ahí. Se utiliza mucho para secar carne para charquis o para guardar carne para cocinar para la familia diariamente (AL8).

4.5. Anécdotas de la zona:

Picardías¹¹ y la destreza de algunas familias para generar habilidades que minimicen los riesgos:

Contados por ellos:

Algunas personas de estas comunidades presentan un grado de picardía personal que les permite sobre pasar alguna situación problema; algunos llaman la ambulancia del hospital por un enfermo, necesitamos la ambulancia es una emergencia!!!, el enfermo no está enfermo!!!, sino que tenía que venir al pueblo por un trámite pero como los viajes son costosos se aprovechan de una situación para obtener su beneficio de traslado (AL8).

Existe otro personaje que se hizo llevar por un coche alquilado hasta la zona cercana a su casa le dijo al conductor ya regreso!!! y nunca volvió... como el remisero no conocía a donde vivía este hombre se volvió a su casa, sin su cuota económica por el traslado (AL8).

Así existen miles de anécdotas que le permiten lograr los resultados personales y salvar el día, pero como dicen en la zona jodiendo gente!!! (AL8).

En el otro extremo tenemos una fuerte cultura del No sé!!! y no me avisaron !!!... este tipo de individuo es un perfil de persona que no quiere nada que tenga que ver con un conjunto de personas, es más el aislamiento estructural no les permite reconocer al otro, como reflexión siempre existe un compromiso personal en las acciones comunitarias, para un buen vivir de todos, no siempre se logra (AL8).

La sabiduría indígena en relación al uso y conservación de las plantas se vincula con la cultura, la identidad, el territorio y el desarrollo; es decir, los recursos vegetales, son considerados producto de la cultura. Lamentablemente ese conocimiento, saberes y expresiones cotidianas se pierden por la presión industrializarte de la sociedad moderna. (Bañuelos, 2007, citado por Jiménez Cabrera Pascual Alexander, 2005).

Se replican estos preparados en las familias del lugar como una repetición seriada de eventos en donde se consume este tipo de medicinas alternativas, por ejemplo: ...En lahora del mate siempre tiene un yuyito para el dolor del estómago o para calmar alguna dolencia...

El uso de plantas medicinales hacobrado mucha importancia como opción terapéutica por el papel importante adquirido en la salud integral de las comunidades rurales reduciendo costos significativos para gran parte de la población que carece de cobertura total o parcial del sistema de salud pública, de tal manera los programas de desarrollo rural deberían promover el rescate de estas alternativas por su aporte al mejoramiento del bienestar social, económico y ambiental. (Pascual Alexander Jiménez Cabrera, 2005)

4.6. Medicina alternativa como estrategia de supervivencia y de la sabiduría local

136

¹¹Definición de la Real Academia del término "picardía": habilidad para engañar o capacidad de lograr algo que se proponía con picardía.

Infusiones de Incayuyo para problemas digestivos: El incayuyo como otros yuyoscomo la ruda, el poleo y te de burro son utilizados para realizar infusiones y aromatizar los mates en la zona (LL1, RS2 y PV3).

Dolores de muela: para espasmos, recoger ceniza tibia del fogón y frotar la zonalateral de la cara en donde se focaliza el dolor (**LL4**).

Para dolores maculares y golpes: guardar de las carneadas jugo de la hiel de losanimales para frotar en la zona con malestar (LL4).

Para dolores de articulación: realizar una infusión de ramas de tintitaco con sal yfrotar la zona con malestar (DC5).

Dolor de oído: calentar aceite con ajo o ají dejar enfriar un poco y colocar una gotaen el oído y colocar finalmente un algodón para mantener la temperatura interna (**RP6**).

Para problemas respiratorios: colocar grasa de gallina en el pecho del paciente yluego colocar un paño tibio para mantener la temperatura (RP6).

Para extraer espinas: la leche de doca se coloca en el orificio de ingreso de la espina, luego se coloca un paño para cubrir la herida. También se utiliza la cera de abeja se entibia en una cuchara luego se coloca en la herida de la espina y se cubre con un paño para que extraiga la espina encarnada (RS6).

Resfríos: colocar vino tinto con romero y limón a calentar en una olla y después setoma un pocillo pequeño antes de dormir (LL1).

Ramas jarilla: para eliminar hongos y evita la transpiración de los pies en exceso.

(AL8).

Otros usos de especies nativas la goma de brea y el fruto de la liga: como pegamentode papeles y sobres.

Aloe Vera: utilizado para quemaduras, cicatrices y para aliviar la gastritis estomacal (LL1).

Nota: toda estas recetas no están científicamente comprobadas en cuanto a su eficiencia y efectos, tales como lo mencionan estos productores, por esa razón se ruega precaución en la implementación y ante cualquier duda consultar a un profesional de la salud. Para estas comunidades presentan alternativas de mejorar su salud y un conocimiento respetable en su uso.

Relatos para curar animales:

Para curar animales con bicheras o cortes: se limpia la herida y se coloca aceitecomestible en la herida para luego espolvorear con harina. Es un cicatrizante (**RB9,GL10**).

Como curar pizota en las cabras: se limpia la herida, se le coloca vinagre y bicarbonato de sodio (RB9).

En el caso de humedad excesiva y deformación de las pezuñas: se coloca en el ingresodel chiquero cal hidratada para que los animales al ingresar y salir se cubra la pezuña con este producto (CB11).

Para la expulsión de los restos del parto: se coloca un hueso atado en la terminaciónde lo que llaman en la zona "las pares del animal, este permite que se extraiga todo los restos de la gestación del animal (CB11).

Control de mosquitos: Ahuyentados con quema de estiércol de vaca o caballo, secoloca en un brasero dos o tres pelotitas de este material y se lo ubica en un lugar alejado de donde permanecerá la familia (CB11, RB9 y AL8).

Control de moscas: colocar bolsas de agua en el techo o batir jabón blanco, detergente. En muchas de las casa se higieniza los instrumentos de cocina y mesas con lavandina que también ayuda a combatirlas. (IS12 y CB11)

4.7. Descripción de la Fotos	Fotos
Antigua casa de Ramón Bustos. Los Mistoles	
Casa del Proyecto de erradicación de ranchos - Los Mistoles - Ramón Bustos.	
Doña Pety en su casa - El Retamo	
Vendedor ambulante - En Los López	
Casa de José López	

José López en su casaDiagnostico previo
para el proyecto
reservorios de agua articulación con la
SAF



Sistema de poleas y
caballo para la
extracción de agua de
los pozos. casa de
Charo- El Retamo



Sistema de pantallas solares instalado en la escuela de Santa Rita de La Zanja



La Casa de Antonia Sánchez



La Casa de Hersilia
Andrada - proyecto
de erradicación de
ranchos- Comunidad
de Los López



Sistema de cosecha de agua de lluvia de la casa de José Pereyra en la comunidad del Retamo.



Tamaño de los ejemplares de quebracho blanco en la zona del Retamo-Casa de José Pereyra



Sistema de cosecha de agua de lluvia de la casa de Blas Contreras - El Retamo



Don Blas Contreras en su casa evaluando con la técnica de la SAF el sistema de distribución de agua del acueducto rural del Retamo.



Casa de José Pereyra en la comunidad del Retamo



Sistema de
comunicación e
instalación de paneles
para el
funcionamiento de
radios de
Comunicación VHF
en la Casa de
Adalberto López.



Sistema de freezer con gas para enfriar y conservar bebidas y alimentos- casa de Pety - El Retamo



Típica plancha a carbón o a brazas para planchar la ropa.



Sistema de bomba manual para la extracción de agua de los aljibes- Casa de Charo en El Retamo



Sistemas de grupo generadores de energía y motosierras - Casa de José Pereyra - Comunidad del Retamo



Doña Pety y Doña Charo preparando un cabrito para el almuerzo.



Blas contreras muestra su avance de obra de construcción de su chiquero.



Sistema de cosecha de agua e instalación de tanque de 5000 litros del proyecto de la cuenca caprina.



Los descuidos y la falta de cancha para transitar los caminos de médanos. Camino a la Cañada.



Playa de salinas y camino que une las Latas con Pozo Redondo.



Juan Carlos Aguirre
en su casa recibiendo
el tanque para el agua
del proyecto de la
cuenca caprina.



La Casa de Juan
Carlos Aguirre en la
comunidad de la
Cañada.



La bota, construida
de cuero de vaca que
es utilizada como
balde para extraer el
agua de los pozos.
Comunidad de
Esperanza de Los
Cerrillos.



Represa de Esperanza de Los Cerrillos



Sistema de tanque de almacenamiento y molinos instalados en la represa de la comunidad de Esperanza de Los Cerrillos.



Sistema de revestimiento con barro y ventilaciones en forma de triangulo de las cocinas - Esperanza de Los Cerrillos.



Chiquero en la cañada - Los cabritos de la zona.



Chiqueros antes de ingresar a las comunidades de la salinas con el proyecto de la cuenca caprina.



Chiqueros después de ingresar a las comunidades de la salinas con el proyecto de la cuenca caprina.

