

0/130130
C26i

43446

I



PROVINCIA DE RÍO NEGRO
CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

INFORMACIÓN DIAGNÓSTICA PARA
ASENTAMIENTOS DE LA LÍNEA SUR DE LA
PROVINCIA DE RÍO NEGRO



Lic. Cobeñas Graciela

Arq. Fernando Páramo

Ultimo Informe Parcial

Tomo I

Diciembre 2002

AUTORIDADES

Gobernador de la Provincia de Río Negro

Dr. Pablo Verani

Secretario General del Consejo Federal de Inversiones

Ing. Juan José Ciácerá

COORDINACIÓN GENERAL

Provincia de Río Negro

Coordinador Entidad de Programación de Desarrollo

Agropecuaria - Ministerio de Economía

Ing. Marcelo Santos

Consejo Federal de Inversiones

Director de Recursos Financieros

Ing. Ramiro Otero

COORDINACIÓN TÉCNICA

Provincia de Río Negro

Presidente del Ente de Desarrollo de la Región Sur

Sr. Rodolfo Lauriente

Consejo Federal de Inversiones

Jefe del Área Financiamiento del

Entorno de la Competitividad

Ing. Horacio Diez

**“Elaboración de una base diagnóstica para el diseño de
estrategias y propuestas que favorezcan el desarrollo integral de
pequeños asentamientos de la región sur de la
Provincia de Río Negro”**

Autores: Lic. Graciela Cobeñas

Arq. Fernando Páramo

ÍNDICE GENERAL

1. Objetivos
2. Área de relevamiento y asentamientos seleccionados
3. Plan de trabajo
4. Enfoque conceptual - metodológico
5. Lineamientos metodológico - instrumentales
6. Caracterización general del área de análisis
7. Caracterización particularizada por asentamiento
8. Debilidades, restricciones, fortalezas y potencialidades
9. Características de la red de centros y tipologías de los asentamientos
10. Propuestas y recomendaciones generales y específicas
11. Bibliografía
12. Fuentes de información utilizadas
13. ANEXOS: Guías de relevamiento de información por asentamiento

1. PROPOSITO Y OBJETIVOS

PROPÓSITO

- Analizar los asentamientos de la región sur rionegrina seleccionados, a fin de definir su estado de situación, incorporando la identificación de restricciones y potencialidades para la elaboración de propuestas para su desarrollo integral desde una perspectiva ambiental amplia.

OBJETIVOS GENERALES:

- Efectuar un relevamiento de información en referencia a variables sociales, culturales, espaciales y económicas en 16 localidades de la región sur de la Provincia de Río Negro.
- Analizar los asentamientos seleccionados a fin de definir su estado de situación incorporando la identificación de restricciones y potencialidades para la elaboración de propuestas para su desarrollo integral desde una perspectiva ambiental.
- Efectuar una caracterización de los asentamientos contemplando las variables que se involucran en su problemática social- organizativo, económico- productivo, espacial- territorial.
- Identificar y analizar proyectos e iniciativas existentes y proponer alternativas de desarrollo para las comunidades. Elaboración de diagnósticos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

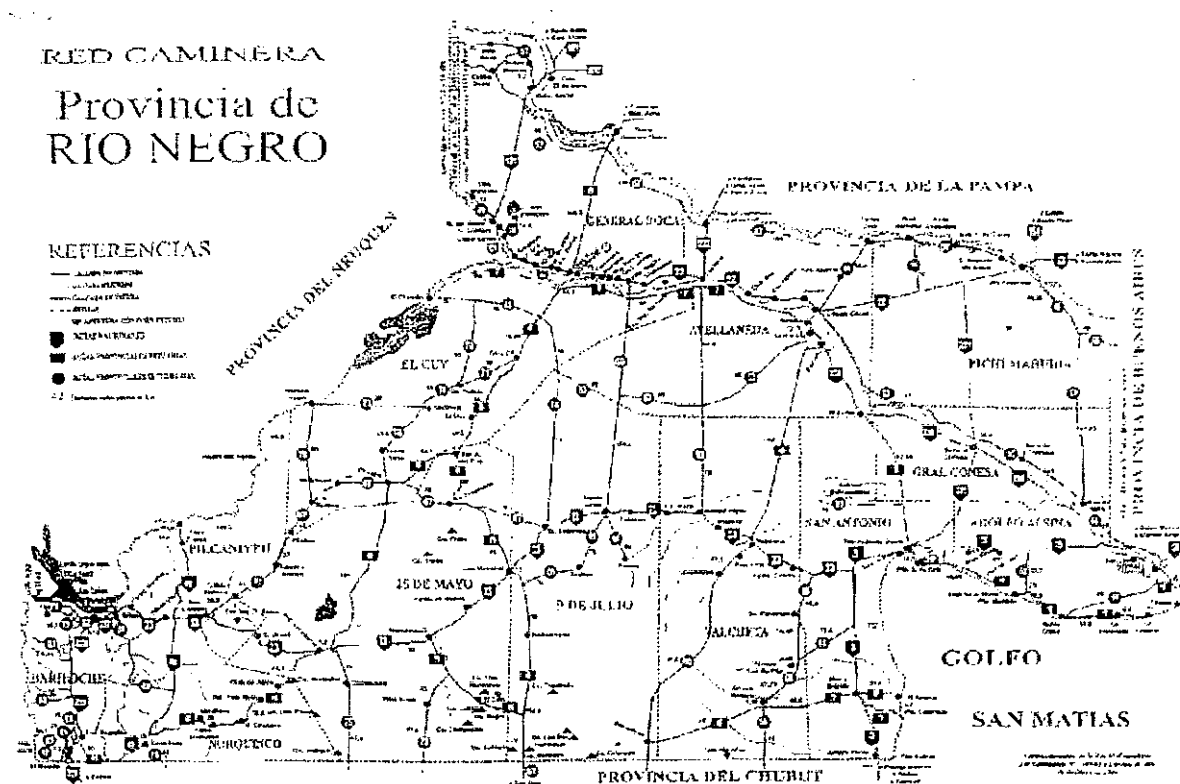
- Efectuar una caracterización de los asentamientos que contemple el conjunto de variables que se involucran en su problemática (social- organizativo, económico-productivo, espacial – territorial, etc.)
- Identificar fortalezas, debilidades, potencialidades y restricciones de las localidades
- Identificar y analizar proyectos e iniciativas preexistentes.
- Identificar ejes de desarrollo factibles de potenciar
- Determinar el grado de adecuación y/o capacidad de soporte de la infraestructura y equipamiento en relación al sector productivo
- Identificar posibles estrategias para el desarrollo organizativo tendientes a optimizar la capacidad de autogestión local.
- Formulación participativa de consideraciones básicas para la definición de estrategias de desarrollo integral (teniendo en cuenta la inserción del asentamiento en otros escenarios: escala regional o microregional)

2. ÁREA DE RELEVAMIENTO Y ANÁLISIS

El área objeto de este trabajo se denomina “Región Sur” y se extiende desde la localidad de Sierra Colorada ubicada en el extremo Este del área de análisis hasta la localidad de Pilcaniyeu en el extremo Oeste y de Norte a Sur comprende localidades al sur del Río Limay hasta los límites Norte de la Meseta de Somuncura. En esta área el “Ente para el Desarrollo de la Región Sur” ha preseleccionado distintos tipos de asentamientos que en una primer etapa se analizarán en un número de 16 para desarrollar este trabajo, incluyendo Municipios, Comisiones de Fomento y Parajes de distinta magnitud poblacional que puedan arrojar

Dentro del esquema departamental de la provincia de Río Negro se trabajará en 2 departamentos, dentro de los que analizarán los siguientes asentamientos:

1. Dentro del **Departamento El Cuy**: *Cerro Policia, Aguada Guzmán, El Cuy, Mengué y NaupaHuen.*
1. Dentro del **Departamento 9 de julio**: *Ramos Mexias, Treneta y Cona Niyeo.*
2. Dentro del **Departamento de Valcheta**: *Valcheta, Aguada Cecilio, Sierra Paileman,*



División departamental de la Provincia de Río Negro

Ubicación del área de relevamiento y análisis

3. PLAN DE TRABAJO

TAREA 1: Articulación interdisciplinaria

1. Análisis de la información y antecedentes disponibles
2. Determinación del marco de referencia conceptual y metodología de abordaje
 - metodología cualitativa (perceptiva)
 - metodología cuantitativas (guía de relevamiento para pequeñas comunidades- CFI)
 - enfoque sistémico (flujos e interrelaciones)
1. Adecuación de instrumentos de relevamiento
4. Identificación de los ejes de análisis , determinación de las variables relevantes.
Definición de escalas de actuación.

TAREA 2: Relevamiento de campo

- Relevamiento de información de tipo social, cultural y económico en cada asentamiento, según encuesta provista a tal efecto por el CFI, que aborda temas tales como localización y accesos, tipo de asentamiento, características constructivas de las viviendas, comunicaciones, servicios básico, salud, educación, bienestar social, actividades económicas, aspectos territoriales, organización comunitaria, información complementaria.
- Para cada localidad se realizará un plano en una escala adecuada con ubicación de rutas de acceso, calles internas, edificios públicos y comunitarios (escuela, centro de salud, templo, salón comunitario, etc.) viviendas particulares, fuente de agua de uso público y privado (superficial, aljibes, pozos, perforaciones) y todo otro rasgo natural o artificial destacable.

- Identificación de informantes claves y actores sociales/ reuniones de articulación
- Identificación de conflictos, restricciones y potencialidades en las localidades y en los posibles ejes de desarrollo.
- Formulación preliminar de consideraciones o recomendaciones emergentes (generales y/o específicas)

TAREA 3: Diagnóstico

Procesamiento y sistematización de la información relevada y elaboración de un diagnóstico del grupo de asentamientos teniendo en cuenta la situación ambiental y los siguientes aspectos:

Identificación de ejes de desarrollo factibles de potenciar y/o desarrollar en los asentamientos.

Determinación del grado de adecuación y/o capacidad de soporte de la infraestructura y equipamiento en relación al sector productivo.

Identificación de posibles estrategias para el desarrollo organizativo tendientes a optimizar la capacidad de autogestión local.

Formulación de consideraciones básicas para la definición de estrategias de desarrollo integral, teniendo en cuenta la inserción del asentamiento en otros escenarios, escala regional o microregional.

4. ENFOQUE CONCEPTUAL - METODOLÓGICO

El siguiente trabajo adoptará en su abordaje un *enfoque sistémico* que permita obtener una *visión holística e integral* de la realidad, en tanto es concebida como totalidad compuesta por elementos que se vinculan activamente, definiendo una trama de interrelaciones, que demarcan sus "límites" como sistema ambiental en sentido amplio y a su vez evidencian su especificidad.

Sin lugar a dudas el funcionamiento del sistema ambiental imbrica fenómenos "naturales" y "sociales" estrechamente asociados y sustentados en la experiencia que los actores sociales tienen con su medio y los procesos históricos que construyen. La articulación de estos fenómenos y procesos se resuelve a través de la instrumentación de determinadas *estrategias adaptativas* que adopta un grupo social o comunidad y que se constituyen en sus legítimos **patrones**^{*} de comportamiento. Entendemos el concepto de estrategias adaptativas como:

"el conjunto de procedimientos, selección y utilización de recursos y tendencias evidenciados en la elección de alternativas, puestas de manifiesto por una determinada unidad social a lo largo del proceso de satisfacer sus necesidades básicas y hacer frente a las presiones del medio" (Bennett).

Esta concepción afirma el valor intrínseco de cada sistema cultural y su capacidad adaptativa respecto de su sistema natural y social específico. Otros autores han redefinido este concepto que ha sido adoptado por su gran operatividad, por ej. como:

" conjunto de respuestas y soluciones que un grupo humano instrumenta para satisfacer sus necesidades en un sistema ambiental dado en función o a partir de las categorías y conceptos que integran su universo cognitivo, simbólico y perceptual" (RABEY, Mario. 1988)

^{*} "unidad de comportamiento y/o ambiente con continuidad en el espacio y en el tiempo", esto es que sean reconocidas por la comunidad y que sean "constantes" en el tiempo y en el espacio.

Desde este punto de vista es que se considera importante adoptar *un "enfoque perceptivo"* (Anne Whyte) y *participativo* tendiente a captar la forma en que los propios actores "viven" su ambiente, analizan su situación, la valoración que otorgan a cada aspecto o variable, construyendo una perspectiva distinta en la comprensión de los procesos de toma de decisión, el grado de "bienestar" (calidad de vida) , la identificación de necesidades, la interpretación de la naturaleza de sus conflictos y su jerarquización, la percepción de potencialidades y alternativas que reconoce como posibles y compatibles desde su cosmovisión, etc.

Esta perspectiva incorpora a la conciencia, voluntad y percepción del "gestor", la conciencia, voluntad y percepción del "otro colectivo" y "otro individual" (en los tres casos como sujetos sociales en un lugar y un tiempo). Obviamente este punto de partida establece condiciones favorables al protagonismo, la participación activa y comprometida y la capacidad autogestionaria y nos permite identificar los criterios que la comunidad incorpora a su concepto de "calidad de vida", ¿ a qué aspira? , ¿ con qué se siente identificada?

Este tipo de lectura de la realidad implica integrar en nuestro análisis las tres áreas comportamentales del sujeto en forma complementaria:

- 1.-Área cognitiva: incluye el conocer, pensar
- 2.-Área afectiva: incluye las sensaciones, las emociones, el sentir
- 3.-Área conactiva: incluye la acción, transformación sobre el medio ambiente.

Por otra parte, considerando los objetivos que se propone el programa y la naturaleza misma de la problemática que se aborda, nos instalamos en una perspectiva que transita por tres *ejes de análisis* que integran las tres dimensiones temporales de la realidad: *el sincrónico (actual) , el diacrónico (histórico) y el prospectivo (futuro).*

- el *sincrónico*, construyendo la base diagnóstica integral (estado de situación) con la articulación de la totalidad de los procesos involucrados (sociales, económicos, políticos, organizacionales, etc.)

- el *diacrónico*, instalado en el orden histórico, reconstruyendo la génesis y configuración de los procesos.
- el *prospectivo*, analizando tendencias y alternativas de transformación que orienten y fundamenten la planificación.

Este enfoque intenta *una lectura procesual*, que priorice la comprensión dinámica (no lineal) en la intervención progresiva de factores y sus interacciones, que transparenten la naturaleza de las situaciones en la medida de su complejidad. Por otra parte se le concede importancia a los aspectos históricos en tanto puedan promover la puesta en valor o el rescate de aspectos que intervienen en la construcción de la identidad cultural y se transformen en un factor aglutinador.

Lo histórico se reconstruye a partir de aquellos aspectos que los pobladores mismos, con sus evocaciones mnemónicas, traigan al presente como referencias indicativas de una situación pasada y diferente, aunque en algunos casos la referencia se efectúe sólo con un aspecto de la vida de esa comunidad; esto marca, sin duda, una situación significativa.

Nuestro análisis incorpora desde la etapa inicial del diagnóstico el criterio de **sustentabilidad** que implica evaluar la factibilidad económico - social, técnica, financiera, etc. de estas estrategias. A su vez se incorpora el mismo criterio en la formulación de propuestas tendientes a que se optimicen y diversifiquen las estrategias adaptativas respetando su compatibilidad con las condiciones ambientales y de contexto en un proceso de desarrollo acorde con las necesidades y aspiraciones de sus destinatarios. A su vez estas acciones promotoras del desarrollo de los asentamientos no deben comprometer la calidad de vida de las generaciones futuras, por el contrario las debe incluir en un proceso que garantice en cierta medida una continuidad en el tiempo.

Algunas de las condiciones de **sustentabilidad** que consideramos importantes a tener en cuenta son las siguientes:

- verificar la factibilidad integral (económica, técnica, etc.)
- evaluar la viabilidad social y política
- participación de los actores sociales a lo largo de todo el proceso (desde el diagnóstico hasta la acción) que legitime las propuestas.

- incorporar la carga subjetiva y el valor simbólico que cada aspecto de la vida comunitaria pudiera tener.
- conferir al Estado sólo una función dinamizadora, eliminando progresivamente su carácter asistencialista.
- propiciar iniciativas locales a partir de la autogestión.
- adoptar un criterio “racional” en relación al uso y manejo de los recursos (preservar)
- planificar con un criterio de “flexibilidad” incorporando la dinámica y “turbulencias” propias de cada grupo social.

5. LINEAMIENTOS METODOLÓGICO- INSTRUMENTALES:

Esta análisis, como ya se ha señalado, pretende un carácter integral, abordado desde un **enfoque ambiental / sistémico** tratando de vincular activamente los distintos **subsistemas** con todos sus componentes . Es a través de la trama de estas interrelaciones y su comportamiento, de la identificación de conflictos, restricciones, necesidades así como de potencialidades e iniciativas que es posible interpretar algunos de los procesos y situaciones que se generan en este recorte de la realidad en el que se reconocen distintas escalas de actuación.

El relevamiento se realiza, respetando las distintas escalas de actuación identificadas que se transforman en distintas escalas de análisis:

1. Nivel de *micro – escala*: está representada por el **paraje**, que en los casos analizados adopta dos tipologías de asentamiento poblacional, el “paraje disperso” y el “paraje concentrado” , con el que se identifican y que connota un sentimiento de pertenencia, y que probablemente genera procesos de diferenciación. En esta escala se toma como referencial observacional la unidad de producción doméstica.

2. Asi mismo reconocemos una **instancia observacional intermedia y/o escala intermedia**, constituida por **centros de servicios** con un evidente proceso de urbanización que generan vínculos con un área de influencia mayor, que incluye a los asentamientos pertenecientes a la primera escala.

3. Estos a su vez se integran en otra escala que funciona como una componente de la **red de centros** reconocida por su grado de complementariedad y vinculación concreta y que constituiría en este trabajo la **escala de análisis macro** y que se relaciona con lo zonal o micro- regional.

En cada una de estas escalas se identifican distintos patrones y formas de organización que responden a diferentes factores estructurantes y que incorporan e integran

progresivamente los distintos **actores sociales** que de alguna manera tienen una intervención en los procesos que gravitan en el funcionamiento de estas comunidades.

El enfoque espacial que tiene por objeto visualizar las áreas de análisis en el contexto de un soporte territorial implica reconstruir físicamente el área para comprender su patrón de asentamiento, funcionamiento, interrelaciones y conectividades, incorporando a los resultados la perspectiva del **ordenamiento territorial**.

En referencia a lo metodológico- instrumental se trabaja a través de un "*control cruzado*" (o triangulación) de datos extraídos de *fuentes primarias* por medio de la aplicación de técnicas de relevamiento (cuantitativas y cualitativas) en el trabajo de campo, así como la consulta de *fuentes secundarias* a fin de corroborar la pertinencia en la interpretación de información.

Las técnicas seleccionadas para el relevamiento de la información primaria han sido principalmente las técnicas tradicionales de la antropología social:

- ** la *observación* (simple y participante)
- ** la *entrevista* (focalizada y semiestructurada)
- ** *reuniones intersectoriales ad hoc*

El tipo de entrevista seleccionada en cada caso varía de acuerdo a las circunstancias donde se genera la posibilidad de la conversación, el objetivo y las características del informante.

*6. CARACTERIZACIÓN GENERAL DEL ÁREA DE ANÁLISIS

Caracterización física

El área de análisis es una vasta región perteneciente a la provincia de Río Negro, cuya superficie es de 203.013 km² y es la más septentrional de las provincias argentinas que extienden su territorio desde el Océano Atlántico hasta la Cordillera de los Andes, límite con la República de Chile. La Región Sur, zona a la que pertenecen los asentamientos rionegrinos seleccionados, constituye una franja de amplitud variable que se ubica en la mitad de la provincia.

De este a oeste abarca el territorio que extiende desde el límite con el Departamento de San Antonio hasta el límite con el Departamento de Bariloche, hacia el sur llega hasta el límite con la Provincia de Chubut. Comprende los departamentos de Valcheta, 9 de julio, 25 de mayo, Pilcaniyeu, El Cuy y Ñorquinco y la mitad del departamento de Avellaneda. Posee una superficie de unos 122.000 km², el 60% del área total de la provincia.

Es una zona de mesetas áridas y semiáridas, con un régimen de lluvias que oscila de los 120 a los 300 milímetros anuales, incluye valles que tienen obras de regadío y otros con potencialidades no desarrolladas. El paisaje predominante es de meseta semiárida, con presencia de mallines y potentes cañadones, conformando valles menores, de los cuales los más importantes cuentan con obra de riego. Este ambiente natural, presenta un alto grado de fragilidad, producto del avanzado proceso de desertificación, comprometiendo seriamente su actividad principal: la ganadería menor.

Caracterización demográfico - social

Su población asciende a 32.000 habitantes, el 6% de la población provincial, con una bajísima densidad poblacional (0.28 hab.-km²). Los servicios esenciales como la educación, la salud, comunicaciones, etc. tienen déficit serios. El resultado social de esta situación es claramente marcado por los índices de pobreza como el NBI que alcanza cifras muy altas, que oscilan entre 24.8 en el departamento de Valcheta al 41.3 en el departamento de Ñorquinco. Teniendo en cuenta que la actividad económica que sustenta la región es la actividad productiva primaria, ganadería, el análisis de la distribución de esta población se

* La información en este ítem pertenece a documentos producidos por el Ente de Desarrollo Región Sur.

convierte en un indicador que agrava aún más la situación de baja densidad: aproximadamente el 70 % de esta población vive en los centros de servicios o poblados, con un progresivo abandono del campo como lugar de residencia.

Caracterización económico - productiva

La producción básica es la ganadería ovina y en menor escala caprina, también la actividad extractiva minera tiene incidencia (diatomeas, lajas, porfidos y caolin). La estructura de productores incluye un número muy importante de pequeñas y medianas explotaciones, junto con algunos pocos grandes establecimientos:

Con más de 5.000 ovejas -----	22	productores-----	0.50%
entre 2.500 y 500 ovejas-- -----	2.454	productores -----	62.5%
Con menos de 500 ovejas -----	1.437	productores -----	37 %

Fuente de información: Diagnóstico abierto del Ente Región Sur

Sin embargo el número de animales no es el único parámetro que debe incluirse a la hora de clasificar en escalas a los productores, existen otros parámetros que gravitan en su rango tal como existencia de señalada, superficie de tierra, etc, por lo tanto incluimos esta escala solamente como una referencia general.

En relación a estos indicadores se puede actualmente caracterizar a la actividad como de bajo rendimiento productivo, sobre un numero de 1500.000 de ovinos merinos se verifica:

- Un 55% de señalada
- 3,6 kg. de lana por animal
- 20,7 micrones de finura
- 53% de rendimiento al peine
- Envejecimiento de la majada
- Baja producción y discontinuidad de corderos
- Condiciones de trabajo y medioambientales genéticas ineficientes
- Problemas sanitarios como la sarna con altas pérdidas anuales
- Importante depredación del zorro y puma

En relación a la ganadería caprina:

- cuali y cuantitativamente menor al potencial de la raza angora
- condiciones de esquila inadecuadas
- sistema de clasificación ineficiente
- condiciones climáticas y ambientales desfavorables
- tecnología de manejo primitiva
- falta de recursos para re-inversión e imposibilidad de acceso a créditos

La crisis estructural de la actividad ovina y caprina ha afectado seriamente al sector productivo, habiendo descendido a la mitad el número de cabezas que históricamente tenía la región, y cuya rentabilidad es negativa. Además, la situación se agrava si se toma en cuenta el deterioro progresivo del medio a causa del proceso de desertización, que asciende a un 3% de la superficie anual, afectando 333000 has. Un indicador de relevancia acerca del retroceso de la zona lo marca el porcentaje de migración de la población rural que entre los años 1986 y 1996 fue del 42 %. En otro orden el achicamiento del estado con una baja capacidad de gestión y presupuestaria no permiten financiar programas de asesoramiento óptimos.

La carencia de capacidad negociadora de estos productores está directamente vinculada a sus formas de producción y limitada organización para la comercialización de los productos, agregado esto a los condicionamientos impuestos por la demanda y el mercado externo.

En los últimos años la acción del Ente de la Región ha sido orientada a:

- Efectuar gestiones oficiales para generar vínculos comerciales con otros mercados
- Mejoramiento de los índices de producción
- Difusión y promoción de la esquila bajo el sistema pro-lana
- Mejoramiento genético
- Promoción de la diversificación productiva

En este año el Ente de la Región Sur ha formulado un Plan Ganadero elaborado con todos los actores sociales que tienen un protagonismo en la zona, el objetivo es ampliar las experiencias acumuladas hasta el momento tratando de que esta acción se extienda paulatinamente a un mayor número de productores y que progresivamente los efectos positivos, pongan en una mejor condición a este sector, en un horizonte temporal diseñado a 10 años.

Los objetivos que el programa se plantea son:

- Control del proceso de desertificación
- Mejorar la eficiencia del sistema
- Fortalecimiento de las organizaciones
- Comercialización en forma asociada
- Mejorar los indicadores productivos
- Diversificación con producción de carne
- Control de sarna
- Sistema intensivo de asistencia técnica

La actividad minera, mencionada más arriba tiene hoy un nuevo impulso enmarcada en la actual política minera nacional, por lo que ha habido interés de algunas empresas en tareas de cateo, sin embargo es difícil determinar si se constituirá en desarrollo para la región. Se desatacan además importantes yacimientos de minerales metalíferos y no metalíferos.

Vinculaciones

La región está atravesada por la ruta nacional N°23 (enripiada) y el ferrocarril, que en sentido este- oeste conectan las principales poblaciones y vinculan la región cordillerana de los lagos con el litoral Atlántico. La ruta N°40 al oeste y la N°3 al este en los extremos de la región, vinculan a ésta con el resto del país, de norte a sur. Actualmente se está pavimentando un tramo de la ruta N°23 y el presupuesto del año 2001 prevé fondos para la continuidad de esta obra. La provincia de Río Negro ostenta generar un corredor bioceánico a través de esta pavimentación y el uso del ferrocarril, con la vinculación del Puerto de San Antonio Oeste.

Ente de Desarrollo de la Región Sur

La postergación, el aislamiento y la criticidad de la situación de esta región impulsó la idea de conformar un organismo que promoviera su desarrollo y revirtiera en alguna medida esta historia. Fue así, como en el año 1993 la legislatura sancionó la Ley 2583 de creación del Ente de Desarrollo de la Región y Línea Sur. En 1994 se pone en función,

trabajando en conjunto con estructuras del estado provincial y municipal. La conformación de su directorio refleja su carácter: 9 intendentes, 9 representantes de los Concejos Deliberantes y 6 representantes de las comisiones de fomento, 2 del ejecutivo y 2 del legislativo provincial.

Este organismo trabaja permanentemente con metodologías que buscan participación, consenso y articulación.

Caracterización por asentamiento

Localización y caracterización

Aspectos demográficos

Aspectos productivos

Aspectos organizativos

Programas en ejecución

Situación del municipio

Iniciativas de la localidad

Aspectos educativos

Situación de la salud

Comunicación y vinculaciones



VALCHETA

@ Localización y caracterización física

La localidad de Valcheta se encuentra ubicada en el Departamento del mismo nombre, al extremo este de la denominada región sur, sobre la ruta nacional 23 y sobre la traza del ferrocarril que fue en la etapa fundacional de estos asentamientos uno de los ejes del desarrollo de esta región. La localidad se encuentra a 120 km de Ramos Mexía al oeste y a 120 km de San Antonio Oeste al este. El significado de su nombre tiene varias versiones: “murmullo de aguas”, “griterío de gente”, arroyo que se colma”.

Esta localidad posee una importante área de influencia de asentamientos rurales dispersos. Estos asentamientos son:

Aguada Cecilio, Sierra Paileman, Pajalta, el Valle de El Tembrao, Arroyo Los Berros, Arroyo Ventana, Corral Chico, Valle del Salado. Nahuel Niyeu, Arroyo Verde, Chanquin, Chipauquil, Tte Maza.

Algunos de ellos se encuentran a una distancia de 35 kms mientras que el más lejano se ubica a 150 kms aproximadamente.

La zona de Valcheta se caracteriza por su asociación a lo largo del arroyo del mismo nombre que ha dado lugar al desarrollo de un amplio valle destacándose por su importantísima aptitud agroecológica, desde el punto de vista morfológico está rodeado por la denominada “meseta de Somuncura” como “un amplio ambiente mesetiforme de origen volcánico y sedimentario, acompañado de extensas depresiones, conformando bajos y pequeños valles menores, surcado por arroyos originados en vertientes situadas en los contrafrentes de la meseta volcánica, dando lugar a potentes cañadones en sus nacientes”.*

En general se trata de un ambiente semidesértico con suelos áridos con una delgada capa con contenido de materia orgánica que es soporte de una vegetación herbácea estacional acompañada de monte bajo arbustivo (jarilla, moye y alpataco entre otros). En la zona de valle el origen de los suelos es aluvional con una amplia gama de perfiles y texturas poco desarrollada con abundante materia orgánica en los horizontes superficiales. Las características climáticas a lo largo del arroyo Valcheta prácticamente no existen variaciones en los registros meteorológicos. El clima presenta una gran amplitud térmica

* “Diagnostico de los departamentos Valcheta y 9 de Julio”. Ente Region Sur y Planificacion de Río Negro.

anual, a la que se suma la amplitud diaria o estacional en las zonas más elevadas. Como en el resto de la región, existen intensos vientos. La zona presenta un clima templado- frío.

Contiguo a lo que se podría denominar el casco principal del asentamiento se encuentra hacia el noreste y suroeste el desarrollo del valle de Valcheta, identificándose las zonas de Macachin, Chanquin, Garganta y Punta de Agua. Este se extiende longitudinalmente en sentido SO- NE, en el que en uno de sus extremos nace la vertiente natural de la meseta y en el otro se encuentra una laguna

@ Aspectos demográficos

La historia de esta localidad se remite a la intervención que en 1885 se efectúa creando la colonia agrícola de Valcheta en territorio ocupado por los indígenas. En 1889 se nombra al primer comisario, se crea un juzgado de Paz y en 1899 se crea la colonia pastoril para los indígenas asentados en el valle. En 1911 se inaugura el ferrocarril funcionando el tramo Valcheta-Buenos Aires. En 1919 se crea la primer comisión de fomento y entre 1939 y 1941 se empiezan las primeras obras de irrigación y las plantaciones de especies arbóreas traídas de Bariloche.¹

Tienen aproximadamente 3.742 habitantes en el área urbana y 503 habitantes en el área rural. Los registros demográficos indican un crecimiento de población del 74,7% en la década del 70 a raíz de un importante proceso de inmigración hacia este centro urbano.

La mayoría de la población asentada proviene del área rural dispersa o agrupada en los parajes, debido al proceso migratorio rural – urbano que se viene produciendo desde hace algunos años, fundamentalmente en las décadas del 70 / 80, coincidente con el decaimiento de la actividad productiva principal. Las familias se asientan en el pueblo teniendo acceso más directo a los programas sociales y a la educación (escuela primaria y secundaria). Así mismo a la necesidad de complementar el ingreso a través del empleo público y de los programas de trabajo temporario. En el campo queda o bien un integrante masculino de la familia o un encargado con quien se efectúa un acuerdo de retribución.

Es de recalcar el vaciamiento que ha sufrido el área rural y la demanda consecuente de vivienda y servicios en el medio urbano.

¹ Datos históricos suministrados por la escuela primaria N°277

@ Aspectos productivos

La principal actividad económica de la zona es la actividad agropecuaria. En este aspecto Valcheta cumple con el rol de centro de servicios del área rural a la cual en las últimas dos décadas se lo ha dotado de una infraestructura y equipamiento que ha generado una paulatina y creciente migración rural – urbana, siendo la localidad lugar de asentamiento de las familias que poseen campos.

La otra fuente de trabajo es el empleo público (municipio, educación, salud y otros organismos provinciales). De cualquier manera la principal problemática es la desocupación, que se trata de paliar con programas de empleo temporarios, actualmente cubierto por los programas Jefes de Hogar. Esta falencia la sufren fundamentalmente los segmentos jóvenes de la población para los que hay pocas alternativas tanto de ocupación laboral como de alternativas recreativas. Los planes de empleo nacionales están orientados a jefes de familia.

Funcionan en la localidad un gran número de comercios de distintos rubros e importantes dimensiones, entre los cuales se destacan dos estaciones de servicio privadas y tres residenciales o hosterías con buena capacidad con servicio de comedor.

El resto de la población genera sus ingresos de la actividad agropecuaria, en su mayoría pequeños productores minifundistas y de las actividades agrícolas en el Valle de Valcheta.

*** En el Valle del Arroyo Valcheta***Actividad agrícola*

Las actividades productivas que se desarrollan son la agrícola sobre el valle del Arroyo Valcheta y la actividad ganadera principalmente ganadería menor extensiva. En las áreas de explotación del valle del arroyo Valcheta se identifican las zonas de Macachin, Chanquin, Garganta y Punta de Agua. De acuerdo al padrón del DPA del año 1997 aproximadamente hay 41 productores con 777 hectáreas y estos productores se agrupan en dos zonas perfectamente diferenciadas:

- en Macachin- Chanquin por un lado
- y Punta de Agua y Garganta por otros

cada una de ellas presenta una tendencia en su perfil productivo definida por el uso del suelo que se efectúa en las parcelas. En la primera se destacan los cultivos de forraje y el mayor número de cabezas de ganado ovino y bovino. En la segunda la mayor superficie está orientada a frutales y hortalizas con menor actividad ganadera.

El análisis de la tendencia del uso del suelo indica que de la década del 60 a la década del 90 el valle fue pasando de un perfil frutihortícola a la producción mixta actual donde incorpora la actividad ganadera bajo riego y la granjera de complemento.

En relación al tipo de uso del suelo actual se puede indicar de acuerdo a informes del Ente de Desarrollo de la Región Sur (1997) realizados por técnicos de la provincia de Río Negro que hasta el año 96 los registros indicaban que habían 225 hectáreas en pasturas naturales, 108 hectáreas de alfalfa, 67 has de agropiro, 68 has de cereales, 21 has de papa, 30 has de hortalizas varias, 15 has de vid y 41 has de frutales. En general la tendencia es que ha disminuido la superficie de cultivo de papa en las últimas décadas aumentando las has afectadas a hortalizas y ha habido un aumento en la producción de maíz para cubrir la demanda de forrajes.

En relación al parcelamiento en un total de 802 has del valle 35 están afectadas al casco urbano de Valcheta con lo cual 777 has son las de potencial uso productivo. Sobre un total de 41 parcelas el 50% se ubica en una superficie menor a 10 has y 9 parcelas ocupan el 60% de la superficie empadronada. Por otra parte sobre la superficie empadronada el 45% está bajo cultivo y el 33% corresponde a pasturas naturales y el 22% son sin riego.

Actividad ganadera

La actividad ganadera en esta zona se desarrolla con un esquema de asociación de el valle del Arroyo Valcheta descrito anteriormente con el área de secano de la meseta patagónica, de esta manera se desarrolla la cría y engorde de bovinos en un total de 2.048 (1997) y 1.850 ovinos. Esta composición ganadera supone la utilización de unas 1.570 has evidenciando la utilización del área de secano para cría básicamente. La receptividad es de 1 y ½ cabeza -ha-año.

Esta orientación a la producción carnea distinta del resto de la Línea Sur permite señalar que el destino es el abastecimiento del mercado local.

* Área de secano

Actividad ganadera

La principal actividad productiva, la ganadería, tiene carácter de economía de subsistencia. La misma está enmarcada en un proceso de descapitalización progresiva sostenida en parte con el apoyo del estado provincial en lo que respecta a la cobertura de sus necesidades básicas: recepción del módulo para pequeños ganaderos (comestibles), plan calor con suministro de combustible y leña en época invernal (zona rural : combustible / zona urbana: combustible y leña), etc.

En la zona habría de acuerdo a los datos suministrados por la Municipalidad un total aproximado de 81 productores. Habiendo en total en todo el departamento 350 productores aproximadamente.

Para caracterizar los estratos prediales descontando los productores del valle se puede clasificar en :

- 1.- 5 predios entre 1.250 a 2.500 has
- 2.- 7 predios entre 2.501 y 3.750 has
- 3.- 5 predios entre 3.751 y 5.000 has
- 4.- 26 predios de más de 5.000 has

La composición ganadera es predominante ovina con un porcentaje pequeño de caprinos y vacunos. La existencia de yeguarizos sigue siendo excesiva (20 a 25 cabezas) y responde a que es un animal proveedor de carne y no necesita cuidados.

La situación jurídica sobre la tenencia de la tierra es la de propiedad privada y la de ocupación con permiso, casi en su totalidad deslindada y cercada con alambre, en general sin mensura. En relación al estado de los campos se puede decir que la sobrecarga animal ha generado un deterioro significativo en el marco de un proceso de desertización general en la zona. Solo el 60 % de las explotaciones cuentan con alambrado perimetral completo, lo cual indica una carencia importante en cuanto al manejo del ganado. La inexistencia de

alambrado en los campos chicos tiene que ver con la escasa disponibilidad financiera de los productores y por la falta de delimitaciones y mensuras en tierras fiscales.

Es escasa la existencia de aguadas naturales permanentes a lo largo del año. El 50% de las explotaciones declaran poseerla. Sin embargo en las últimas décadas el departamento Valcheta aumentó su participación de un 9,6 a un 15,7 de existencia ovina en la región sur (1997), op.cit.

Los productos de la actividad principal son la lana, que esquilan en la mayoría de los casos a tijera utilizando comparsas de esquila que funciona bajo el sistema Prolana, en Valcheta funcionan 8. Además venden animales en pie para carne, pero en casos de necesidad o cuando entra gente a comprar. Solo un porcentaje de los productores efectúan la esquila parto y un 31% realiza el servicio estacionado. El 50% aplica desparasitario, un 13% realizan clasificación de lana y un 47% a 55% es el porcentaje de señalada, según los datos suministrados por el estudio citado por el Ente y la provincia en 1997. En relación al ganado caprino en las últimas décadas ha descendido un 60%, siendo su participación relativa en la región aproximadamente del 12%.

Algunos de los productores realizan la comercialización bajo el esquema de intercambio con el comerciante. Se entrega lana o animales a fin de ir retirando comestibles que les permita la manutención familiar o bien se entregan al acopiador de la zona. En Valcheta hubo malas experiencias con el accionar de las cooperativas, esto impidió que los productores se asocien para la comercialización de los productos.

Desde el año pasado y a través del programa ganadero se inició un proceso de concientización que se ha visto beneficiado por el aumento del precio de la lana. Se han desarrollado dos licitaciones en el mes de septiembre y octubre (2002) en las cuales han participado pequeños productores (el productor más chico de 350 animales). En total en las dos licitaciones se acopiaron 60.000 kgs participando 27 productores. Los valores de comercialización tuvieron un promedio de 2,70 USD el kilo. La licitación, teniendo en cuenta los antecedentes de comercialización de la zona tuvo éxito por la importante cantidad de productores que se están volcando en el sistema prolana, esto le permite tener un análisis de calidad y mejorar su poder de negociación con el acopiador.

Las problemáticas más frecuentes en la cría de oveja son la depredación que provoca el zorro principalmente en la zona de Chipauquil, al sur de Valcheta. El puma en la

zona del Bajo Gualicho, por lo que los productores optan por ganado vacuno. Además se da otro fenómeno asociado con la ciudad que es la depredación generada por las jaurías en la zona de chacras, así como pérdidas por robo.

La sarna también genera pérdidas en el ganado con algunos focos aunque en baja proporción. Anteriormente practicaban el baño de ovino, metodología que había perdido eficacia. Actualmente aplican la vacuna, obteniendo mejoras sustanciales. En la localidad se había formado una comisión de sarna a través de un programa promovido por el Ente de Desarrollo de la Región Sur y Senasa pero debido al incumplimiento en el pago de una deuda que mantenían con los organismos la misma ha dejado de funcionar.

El control del zorro y el puma lo efectúan a través de la caza, vendiendo luego los cueros que venden a la provincia por lo que no resulta una alternativa económica interesante.

Como consideración general y concluyente, se remarca el proceso de descapitalización progresivo que han sufrido todos estos pequeños y medianos productores de la zona. La actividad venía sufriendo un franco retroceso dejando a los productores en una situación que en la mayoría de los casos ni siquiera llega al nivel de subsistencia. A raíz de la devaluación monetaria el precio de la lana en las últimas ventas realizadas en el mercado ha sufrido un incremento sustancial por la devaluación del peso y la relación que existe con el valor del producto a precio dólar. Esto permite visualizar un horizonte que mejoraría las actuales condiciones del productor incrementando sus ingresos.

Actividades complementarias

En esta zona se establecieron importantes empresas de explotación minera que en su mayoría paralizaron o decrecieron en su explotación principalmente en la década del 90, existía una mina y una planta de concentración de fluorita, otra planta de uolframio (utilizado para revestimiento de armas) . Existía otra explotación de dolomita que se comercializaba en Bs.As. Todos estos establecimientos utilizaban el ferrocarril para el traslado de los productos. Recientemente ALPAT compró una planta de explotación de caliza pero se encuentra sin funcionar. Todas estas explotaciones ocupaban un número muy importante de mano de obra que residía en estas localidades.

Se encuentran en explotación actualmente pequeños emprendimientos de extracción de laja y pórfido en la zona de Pajalta y de piedra caliza con un 95% de componente de calcio en Aguada Cecilio, esta planta funciona esporádicamente con una capacidad instalada reducida y con bajo porcentaje de ocupación de mano de obra.

@ Aspectos organizativos

A nivel organizativo la comunidad de Valcheta posee distintos ámbitos organizativos, los que a su vez muestran distinto grado consolidación.

- organizaciones gubernamentales
- organizaciones productivas
- organizaciones comunitarias

Organizaciones gubernamentales

El rango gubernamental de esta localidad es el de Municipio, compuesto por tres cuerpos:

- * Poder ejecutivo, con Intendente, Subintendente, Secretario de Gobierno, Secretario de Hacienda y Secretario de Acción Social.
 - Área de Catastro
 - Área de Cultura
 - Área de Deportes (ahora vacante)
- * Poder Legislativo (4 concejales, un secretario y un presidente)
- * Tribunal de cuentas

El Municipio cuenta con 74 empleados en general de planta permanente y contratados. Actualmente a través del plan Jefes y jefas de hogar tienen 163 empleados ocupados en distintas tareas.

La situación de recaudación de tasas municipales es muy baja, en la actualidad se está cobrando a los comercios.

El municipio tienen ingresos por la adjudicación de guías de campaña y por faenamiento otorgadas por el Juzgado de Paz.

Dentro de los servicios que brinda el municipio, casi la totalidad de la planta urbana posee conexión de **agua potable**, el agua proviene del Arroyo Valcheta donde se ha efectuado un endicamiento y una obra de toma con disposición de un sistema de filtrado y de planta de tratamiento, luego se bombea a una cisterna de 500.000 litros y se distribuye por gravedad a la localidad. El servicio es cobrado por ARSA, aunque algunos usuarios no pueden abonarlo por lo que reciben ayuda de la municipalidad.

El servicio de **electricidad** está a cargo de EDERSA desde la línea que viene de San Antonio. Un alto porcentaje de viviendas poseen este servicio y también cuentan con alumbrado público en todo el pueblo, cuyo mantenimiento está a cargo de la municipalidad. Los sistemas de alumbrado público no están unificados. Así mismo el municipio costea alguna de las facturas de los vecinos a fin de que la mayoría tenga acceso al mismo.

El suministro de **gas** está planificado por aprovisionamiento desde un gasoducto que alimenta la ciudad por un sistema de redes que cubre la mayoría del casco urbano exceptuando la zona de chacras.

El **servicio telefónico** al usuario que no lo posee se brinda mediante comercios privados que se dedican a este rubro, se encuentran habilitados dos locutorios para tal fin. Existe en la ciudad un número importante de abonados al sistema de telefonía domiciliaria y móvil.

El municipio realiza la **recolección de residuos** diariamente, trasladándose a un basurero municipal en la que se realiza quema y entierro. Para este servicio se deben contratar camiones. Tienen adjudicada la recepción de un compactador para mejorar el servicio y tienen previstas la ejecución de obras para mejorar el funcionamiento del basural.

En relación al **tratamiento de efluentes** la mayoría cuenta con sistemas independientes (baño instalado y pozo ciego) en las viviendas, el resto utiliza la letrina que está conectada directamente a un pozo sin tratamiento previo. El estado general de las mismas es regular.

Otro servicio que brinda es el de **matadero y faenamiento** en un predio municipal que está ubicado en las afueras de la ciudad

La municipalidad cuenta con la siguiente infraestructura :

- edificio comunal
- comedor comunitario
- salón comunitario
- gimnasio
- albergue municipal
- matadero municipal
- galpón de maquinarias
- taller
- edificio biblioteca popular
- predio para camping y pileta municipal

Dentro del equipamiento cuenta con:

- compactador
- un tractor
- dos camiones
- tanque regador
- tanque atmosférico
- Camioneta

La localidad posee las siguientes entidades y delegaciones provinciales:

- * EDESA
- * ARSA
- * CAMUZZI GAS DEL SUR
- * DELEGACION CONSEJO PROVINCIAL DE EDUCACION
- * BOMBEROS VOLUNTARIOS DE VALCHETA
- * DIRECCION GENERAL DE RENTAS
- * DELEGACION GANADERIA
- * HOSPITAL REGIONAL COMPLEJIDAD 4
- * POLICIA
- * JUZGADO DE PAZ
- * CORREO

- * REGISTRO CIVIL
- * ASOCIACION MUTUAL DEL VALLE INFERIOR
- * FUNDACION PROYECTO SUR
- * INSTITUTO NACIONAL DE SERVICIO SOCIAL PARA JUBILADOS
- * CLUB DE DEPORTES TIGRE
- * BIBLIOTECA POPULAR
- * CENTRO DE JUBILADOS Y PENSIONADOS
- * SOCIEDAD RURAL
- * IGLESIA CATOLICA
- * 8 IGLESIAS EVANGELICAS
- * DELEGACIÓN DE VIALIDAD PROVINCIAL
- * MUSEO REGIONAL VALCHETA

Obras y Proyectos municipales

- * **Viviendas:** Están en ejecución 20 viviendas unifamiliares ubicadas dentro de la planta urbana de la ciudad en forma de barrio.
- * **Viviendas rurales:** A Través de un programa de Nación tienen aprobados un plan de mejoramiento de viviendas rurales que se va a ejecutar próximamente.
- * **Infraestructura de cloacas:** Está aprobado el proyecto de ampliación de la red de cloacas que contempla todos los sectores que actualmente no poseen ese servicio.
- * **Mantenimiento de escuelas:** Se ha firmado un convenio con el Consejo de Educación por el cual el Municipio se hará cargo del mantenimiento de los edificios escolares.
- * **Unidad Técnica Local:** Conformada por los municipios de Valcheta, Ramos Mexías, PSA, INTA, Ente de Desarrollo de la Región Sur y Secretaría de planificación de la Provincia se ha formado una unidad técnica que funciona en el Municipio que tiene por objetivo ocuparse de las problemáticas de los productores de la zona.
- * **Programa de huertas:** Se está apoyando la actividad de hortalizas en la zona irrigada con la provisión de semillas y asesoramiento técnico para el desarrollo de huertas familiares. Por otra parte se está haciendo una experiencia de una huerta orgánica para áreas semidesérticas en un predio municipal.

Organizaciones productivas

En esta localidad a nivel organizativo funciona la **Sociedad Rural de Valcheta** que agrupa a los productores ganaderos. Actualmente hay una comisión directiva con presidente y tesorero, pero esta organización de acuerdo a los datos suministrados está inactiva ya que hay poca participación de los productores.

Dentro de las actividades técnicas que se desarrollan en conjunto y que está relacionado con los productores se encuentra funcionando una **Unidad Técnica Local**, conformada por INTA-IDEVI, ENTE Región Sur, Municipio de Ramos Mexía y Valcheta, Planificación de Viedma y PSA. Con esta unidad se ha logrado una mayor comunicación con los productores, esto ha posibilitado actualmente que se mejore la información que el productor debe conocer en relación a las operaciones de comercialización de sus productos.

Otra organización tiene que ver con la formación de los **grupos del programa ganadero del Ente** y con la presencia permanente de un técnico en la localidad. Uno de estos grupos está conformado por productores que residen en la localidad de Valcheta y que poseen campos cercanos a la misma. Este grupo está formado por 13 productores que desde agosto del año pasado se empezaron a hacer los primeros contactos para organizar una reunión que se celebró a fines de septiembre. La característica principal del grupo es que poseen establecimientos en distintas localidades con un grado de dispersión importante (entre 35 y 120 km) perteneciendo a los parajes de: Macachin, el Salado, Pajalta, Del Tembrao, La Meseta, Aguada Cecilio y zona bajo del Gualicho. Otras características del grupo son la mayoría tiene su campo alambrado, la mayoría posee aguadas, casa y galpón, la composición ganadera es predominantemente ovinos, algunos poseen vacunos, en relación a la tenencia de la tierra, hay quienes poseen ya su título y otros que no.

Dentro de las principales actividades desarrolladas, teniendo en cuenta la limitante de la dispersión de sus predios, se han efectuado:

- Recorrido y toma de puntos GPS para que cada productor tenga su diagnóstico y planificación del campo
- Promoción del sistema prolana con capacitación.

- Organización de dos licitaciones en el mes de septiembre y octubre.

Esta última actividad, debido a su resultado, ha motivado que otros productores quieran sumarse al programa ganadero. Si bien esto no es posible en todos los aspectos, el sistema lo permite en lo que respecta a la comercialización ya que se incorporaron en las licitaciones productores que no pertenecen al grupo.

Otro avance general importante es la adhesión de los productores al sistema prolana que les permite la posibilidad de tener la evaluación de calidad de su producto permitiéndole definir el valor de su producto.

Si bien de la cantidad total de productores de la zona las licitaciones efectuadas suman solo un 10% de la cantidad total de productores hay una percepción positiva en relación a este sistema de venta, ya que permite a pequeños productores mejorar su situación en relación a los acopiadores.

Cabe señalar que de la conformación inicial del grupo solo 3 productores permanecen en el mismo, ya que los demás productores que lo integraban fueron abandonando las actividades presumiblemente porque el programa había despertado en ellos otro tipo de expectativas orientadas a recibir apoyo crediticio o de subsidios.

Hay dos comisiones de sarna en la localidad que han formado a partir de los grupos del programa ganadero. Las **comisiones de sarna** están organizadas en grupos de productores que se formaron a los efectos de combatir esta enfermedad. Esta comisión funciona con determinados requisitos administrativos y de funcionamiento establecidos por SENASA y financiados por el Ente de Desarrollo. Una de los aspectos que se marcan es la falta de presencia y control de SENASA para corregir los problemas que se van presentando en esta zona.

- Las comisiones funcionan orgánicamente con presidente, pro-secretario , tesorero. Se efectúan reuniones periódicas (mensuales) en las que se labran actas, recibiendo inicialmente asistencia para completar los aspectos administrativos para su funcionamiento.

Organizaciones comunitarias

Existen en la localidad algunos grupos congregados a partir de alguna actividad específica:

Bomberos voluntarios

Biblioteca Popular Ceferino Namuncurá

Centro de jubilados y pensionados

Comisión Promuseo Regional Valcheta

Cooperadoras escolares

Comunidades religiosas, católicas y evangélicas.

@ Aspectos educativos

El **nivel inicial** funciona en forma independiente en un edificio colindante al colegio secundario, edificio que ha sido construido recientemente por lo que está en muy buen estado. Funciona en el establecimiento 6 salas en total con una matrícula de 90 chicos.

La **Escuela primaria N° 277** posee una matrícula de 277 alumnos. La escuela funciona con jornada simple.

La planta funcional está compuesta por:

- Director
- Vicedirector
- Secretario
- 20 docentes (incluidos profesores de plástica, manualidades, educación física y música.
- 6 no docentes

La escuela tiene 14 secciones de grado y se trabaja por áreas. El primer ciclo funciona en turno tarde y el segundo y tercer ciclo en el turno mañana.

El edificio escolar ha sido construido para una prestación mínima de nivel secundario, posteriormente debido al aumento de matrícula se comenzó a ampliar sin una planificación por lo que actualmente funcionan como dos bloques separados, no poseen

patio cubierto, es reducido el número de baños de varones y debido a la antigüedad del mismo tienen problemas de instalaciones, cielorrasos, cerramientos, etc. Por esfuerzo propio se está construyendo un salón de usos múltiples pero se encuentra sin financiamiento para su terminación. La escuela cuenta con videoteca, biblioteca, laboratorio, un equipamiento de TV, fotocopidora, video reproductora y una computadora. La mayoría de estos elementos están con problemas de funcionamiento.

El número de alumnos que egresan este año es de 35, de los cuales no todos continúan con el nivel medio. Algunos de ellos comienzan su primer año pero un número significativo desertan en 2do año.

En términos generales no se encuentran casos de ausentismo reiterado ni deserción salvo en contadas familias. Sin embargo han aumentado la cantidad de chicos de primaria con sobreedad.

Proyectos institucionales

- * proyecto de interáreas de enlace
- * proyecto de libro histórico de la escuela
- * puesta curricular especial para 7mo grado

La **Escuela de Nivel Medio CEM N°87** tiene una matrícula de 400 alumnos, 70 de los cuales son residentes de la residencia (40 mujeres y 30 varones), distribuidos en las 6 divisiones. Funciona en turno diurno, vespertino y nocturno (adultos). Su orientación es Comercial y Bachiller. La orientación anterior fue de perito mercantil pero hace 5 años que la escuela no ha definido su orientación. La actual directora manifestó su preocupación en relación al desempeño de los alumnos en una carrera terciaria y que la orientación debería elegirse conjuntamente con la comunidad. Como objetivo institucional se le ha dado énfasis al área de informática, poseen esta materia en los tres primeros años y además tienen un cargo orientado hacia computación para profundizar en 4to y 5to año fuera del horario de cursado.

La planta funcional es de:

- * 38 profesores
- * 8 no docentes

La mayoría de los profesores tienen título acorde al nivel, el porcentaje idóneo es muy bajo y se lo asigna a través de la certificación de capacitación por cursos con puntaje.

Cabe destacar que el edificio fue recientemente construido (año 2000), por lo que la infraestructura se encuentra en muy buen estado teniendo únicamente problemas con los sistemas de calefacción y problemas de inundación debido a la crecida del arroyo Valcheta.

El edificio cuenta con:

- * seis aulas
- * secretaría
- * biblioteca
- * sala de informática
- * sala de proyección de video
- * laboratorio
- * cocina
- * dependencias de servicio

El número de egresados fue de 62 el año pasado y este año es de 74. Aproximadamente el 50% continúa sus estudios en el nivel terciario, 20% en carreras universitarias y el resto en tecnicaturas. El grupo que no continúa estudiando tarde o temprano emigra de la localidad en busca de trabajo que la localidad no les ofrece.

Las principales dificultades con las que se encuentra la tarea de esta institución están vinculadas a la provisión de insumos de limpieza y al mantenimiento del edificio para lo cual formaron una cooperadora para juntar fondos y comprar este tipo de elementos. Hicieron una peña folklórica para recaudar fondos para la fiesta de egresados.

En referencia a lo pedagógico este año no han podido desarrollar actividades orientadas a definir destino vocacional, el año pasado se organizó un taller durante tres meses que permitió desde la escuela efectuar aportes para las orientaciones.

Principales proyectos

- * con los alumnos de las residencias trabajaron en la composición de grupos heterogéneos de forma tal de integrarlos al resto de los chicos con actividades prácticas. Se organizó un taller de identificación de conflictos en las residencias.
- * Se organizó un proyecto desde la biblioteca con el bibliotecario y la designación de alumnos colaboradores con el objetivo de resolver actividades áulicas.
- * Se propició la formación del centro de estudiantes el que ha desarrollado algunas actividades principalmente deportivas.
- * Se promovió la comunicación o elaboración de grafitis en paneles móviles contruidos con el fin de evitar la escritura en lugares inadecuados (bancos o paredes).
- * Implementaron una sala de proyección de video incluyendo la conexión del sistema TV por cable.
- * SE conformó un grupo de danza con un profesor que viene especialmente a la localidad para este fin.
- * Se formó un coro escolar que se encuentra semanalmente para ensayar.
- * Se trajo una obra de teatro de un grupo jóvenes de Jacobacci con el objetivo de incentivar la formación de un grupo en esta localidad para lo que se elaboró un proyecto interinstitucional con el jardín de infantes para hacer obras de teatro de ese nivel.

La *residencia secundaria masculina* tiene en total 33 residentes: procedentes de los parajes de:

Conaniyeu	Bajo del Tembrao	Arroyo Salado
Nahuel Niyeu	Sierra Colorada	Valcheta
Los Berros	Sierra Paileman	Aguada Cecilio

Planta funcional:

- * Director
- * 3 auxiliares docentes
- * 6 personas de servicios

El edificio posee tres alas con tres habitaciones cada una, un comedor, una sala de estudios, habitación para auxiliar docente y cinco baños.

El estado del edificio es bueno pero con un mantenimiento regular, principalmente en lo que respecta a las instalaciones de agua.

El sistema de salidas es de una hora por día, el fin de semana desarrollan actividades deportivas pero tienen muy pocos elementos. Algunos de los chicos realizan actividades en el Club El Tigre en fútbol. Tienen dos horas de apoyo escolar de mañana y de tarde. Alguno chicos reciben becas del consejo de educación.

En general no se presentan problemas de deserción.

La residencia y el colegio mantienen su contacto a través de un cuaderno de comunicaciones y la participación de los auxiliares en las reuniones de padres.

El comedor es mantenido por fondo y envíos del Consejo Provincial de Educación. Han tenido dificultades para la provisión de alimentos por lo que debieron solicitar colaboración a los padres de los alumnos.

Los alumnos realizan habitualmente algunas tareas programadas: cuidado de plantas, lavado de ropa, lavado de vajilla, tendido de mesa y limpieza de baños y habitaciones.

La residencia femenina funciona desde 1980 y tiene en total 43 residentes procedentes de los parajes de:

Conaniyeu	Chanquin
Valcheta	Sierra Colorada
	Sierra Paileman

Planta funcional:

- * Director
- * 4 auxiliares docentes
- * 5 personas de servicios

El edificio no cuenta con la infraestructura necesaria para su funcionamiento. Inicialmente fue adaptado y ha sido ampliado sin una planificación adecuada. Actualmente están aprobados los fondos para realizar una refacción del mismo en dos etapas con fondos derivados el plan social.

En general se han presentado problemas de convivencia y de adaptación por lo que han recurrido a la asistencia del ETAP y del personal de Asistencia social del hospital.

La residencia y el colegio mantienen su contacto a través de un cuaderno de comunicaciones y la participación de los auxiliares en las reuniones de padres.

El comedor es mantenido por fondo y envíos del Consejo Provincial de Educación. Han tenido dificultades para la provisión de alimentos y elementos de limpieza. Los elementos frescos del comedor son provistos por el municipio con fondos derivados del Concejo.

Los alumnos realizan habitualmente algunas tareas programadas: cuidado, lavado de ropa, lavado de vajilla, tendido de mesa y limpieza de baños y habitaciones. También realizan actividades recreativas como caminatas, paseos a las chacras y artesanías, destinadas generalmente a hacer algún presente para los día del Padre y de la Madre.

@ Situación de la salud

Valcheta posee un hospital de complejidad IV B con una planta funcional compuesta por:

- * 4 médicos (2 generalistas y 2 de familia)
- * sicóloga
- * asistente social
- * 16 enfermeros
- * agentes sanitarios (cobertura de zona rural y urbana)
- * 4 chofer
- * 8 mucama
- * 2 cocineras
- * 2 personas de mantenimiento
- * 2 administrativos

- * técnicos (radiología, análisis químicos, etc.)

En relación a la infraestructura y equipamiento básicamente cuentan con:

- * sala de internación (25 camas- 8 salas)
- * sala de partos (camilla e instrumental)
- * sala de cirugía sin instrumental ni infraestructura para funcionar
- * 3 consultorios externos
- * laboratorio de análisis básicos
- * sala de Rayos
- * sala de guardia
- * 2 ambulancias
- * equipo de radio y teléfono

Los agentes sanitarios realizan la cobertura tanto del área rural como urbana y los médicos realizan rondas por mes a los distintos parajes de la zona rural. Los parajes que atiende el hospital son: Sierra Paileman, Aguada Cecilio, Chipauquil y Nahuel Niyeo.

El centro mantiene guardias las 24 horas del día a través de turnos rotativos de su personal.

Las patologías más recurrentes según el personal del hospital son: gripe, angina, hipertensión, hidatosis, insuficiencia renal, parasitosis, diabetes, problemas de vista, alcoholismo (en adultos y jóvenes), etc.

El servicio en el área de salud se encuentra limitado por la falta de suficientes vehículos para las rondas rurales, así como también para las derivaciones. El presupuesto disponible no alcanza a cubrir las necesidades del servicio (por ej, falta de recursos para combustible o viáticos de choferes) en general el suministro de insumos es insuficiente.

Las derivaciones las realizan a Viedma. En algunos casos se efectúan a San Antonio pero finalmente el destino es Viedma por lo que se prefiere realizarlo a este último directamente.

Se está implementando un programa denominado “Peñi” orientado a la prevención primaria de la salud en áreas urbanas.

Dentro de las acciones de medicina preventiva se realizan: implementación del programa Peñi, control hidatídico, charlas en los colegios, charlas en programas radiales y censo chagásico.

En el ámbito privado existen dos consultorios de clínica médica, un consultorio odontológico y un consultorio de kinesiología. Desde AMVI vienen para hacer atención privada oculista, otorrino, odontólogo, etc.

Funciona también un APAT que es un centro de atención al discapacitado que depende de Salud provincial y que funciona muy bien.

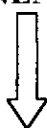
Se percibe la necesidad de la apertura de un centro u hogar geriátrico ya que los ancianos permanecen ocupando camas en el hospital por falta de un lugar para permanecer con ciertos cuidados.

@ Identificación de fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones.

En función de los resultados de la caracterización y diagnóstico de situación de los asentamientos se identificarán y explicitarán solo aquellas fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones que se consideran relevantes dentro de las principales componentes tratadas.

COMPONENTE FÍSICA

Restricciones / Debilidades



*Cierta rigurosidad climática,
Progresiva desertización del área productiva,
Cierta desvinculación física en referencia a la Región Sur*

Potencialidades / Fortalezas

*Disponibilidad de recurso tierra para la actividad ganadera,
Posibilidad de explotación del valle irrigado
Disponibilidad de recursos mineros
Localización geográfica sobre el eje de la ruta nacional N°23,
Buena vinculación hacia la costa y cercanía con centros urbanos importantes (San Antonio y Viedma)
Buena Capacidad hotelera*

COMPONENTES SOCIALES y ORGANIZATIVOS



Restricciones / Debilidades

Migración rural – urbana acentuada

Paulatino proceso de envejecimiento de la población por migración de jóvenes a centros urbanos mayores

Escasa capacidad de gestión de las organizaciones

Escaso nivel organizativo y asociativo

Insuficiente coordinación y articulación interinstitucional

Fortalezas / Potencialidades

Incipiente proceso de concienciación sobre la importancia de asociarse

Incremento en el nivel y manejo de información

Conciencia de la situación socio- económica límite

Presencia de organizaciones de promoción del desarrollo (Ente de Desarrollo de la Región Sur, Municipio, Inta, PSA)

Presencia de recursos humanos capacitados

COMPONENTES ECONÓMICO / PRODUCTIVOS

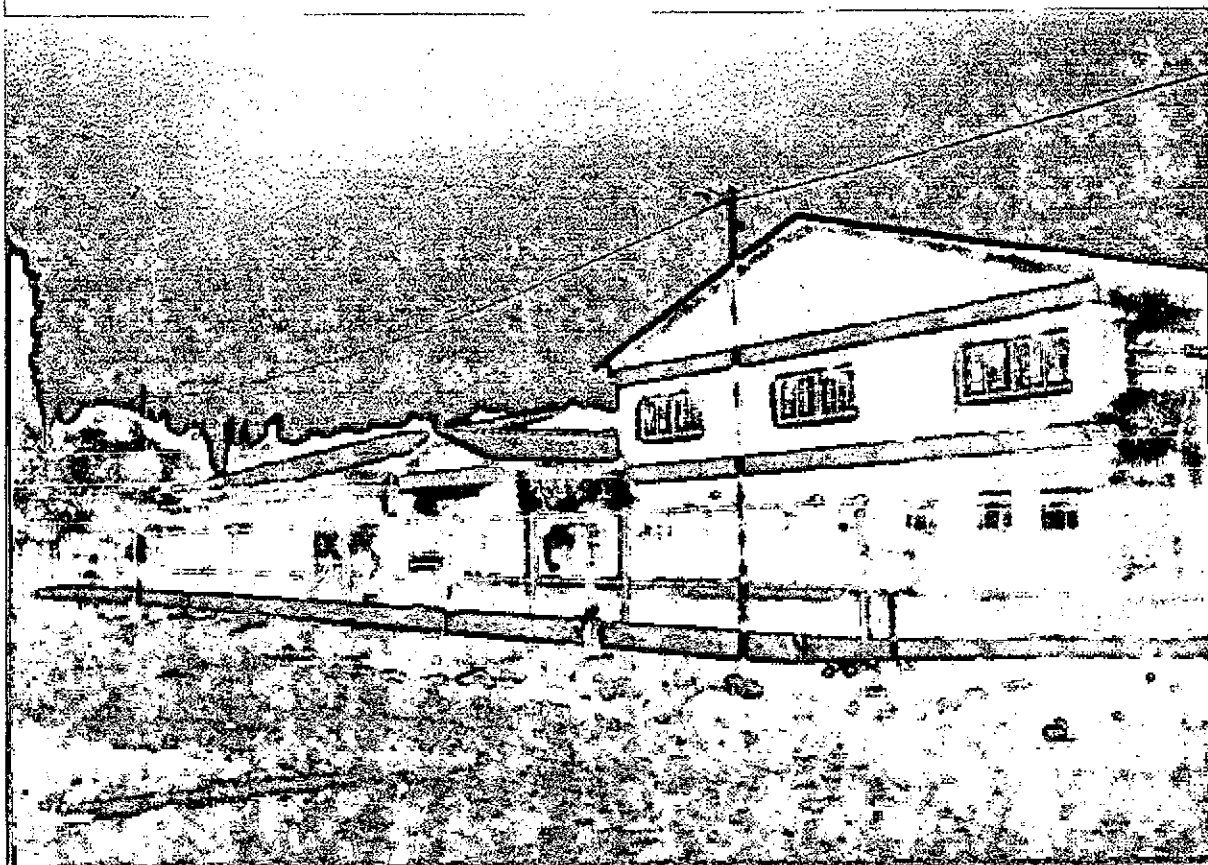
Restricciones / Debilidades



Regulares niveles de desocupación
Descapitalización progresiva de la unidad doméstica de producción
Bajo nivel de tecnificación e innovación de manejo productivo tanto ganadero como agrícola
Regular calidad de los productos ganaderos
Deficientes canales de comercialización
Importante dependencia del productor con comercios de insumos primarios
Insuficiente diversificación productiva
Insuficientes recursos para el desarrollo de microemprendimientos.

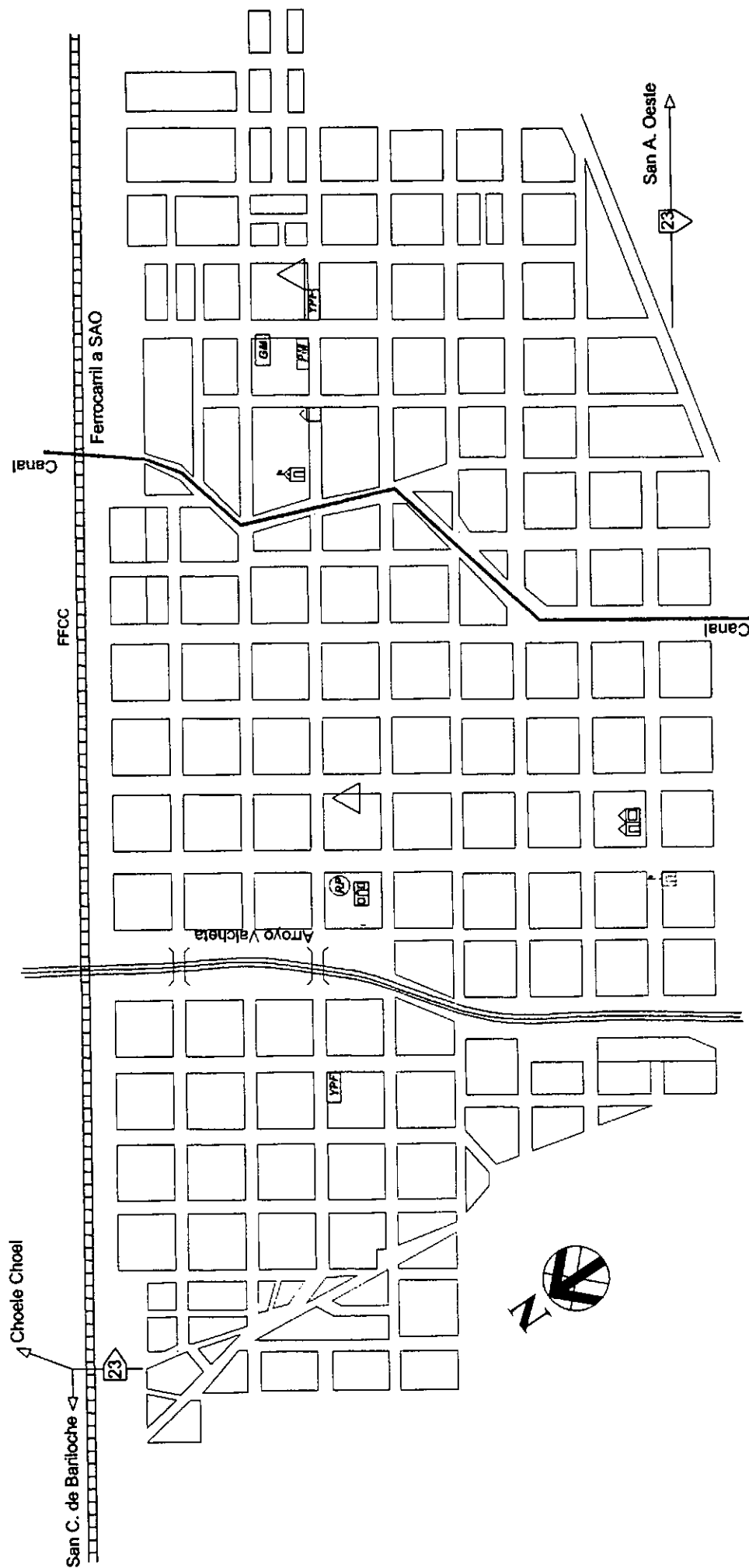
Fortalezas / Potencialidades

Tradición productiva arraigada
Posibilidad de innovación tecnológica en las actividades productivas
Posibilidad de mayor diversificación productiva
Buena predisposición para el cambio y la capacitación
Presencia de organismos de asesoramiento y capacitación (Ente de Desarrollo, Inta, PSA)
Proceso de concientización acerca de la posibilidad de estrategias para superar la crítica situación de la actividad productiva
Posibilidad de desarrollo de la minería
Existencia de iniciativas para microemprendimientos.



JARDIN DE INFANTES

VALCHETA



- REFERENCIAS
- | | | | |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------------|
| | MUNICIPALIDAD | | CENTRO DE EDUCACIÓN MEDIA Nro. 82 |
| | ESCUELA PRIMARIA | | PARADOR MUNICIPAL |
| | RESIDENCIA ESCOLAR PRIMARIA | | GINNASIO MUNICIPAL |
| | ESTACION DE SERVICIO | | POLICIA |
| | TELEFONICA | | RADIO PROVINCIAL A.M. |

PROGRAMA
DESARROLLO DE PEQUEÑAS COMUNIDADES

CONVENIO
C.F.I. / ENTE REGIÓN SUR

Lic. Graciela Cobeñas, Arq. Fernando Páramo

RAMOS MEXIA



@ Localización y caracterización física

La localidad de Ramos Mexia se encuentra ubicada en el Departamento 9 de julio, al centro- este de la denominada región sur, sobre la ruta nacional 23 y sobre la traza del ferrocarril que fue en la etapa fundacional de estos asentamientos unos de los ejes del desarrollo de esta región. La localidad se encuentra a 45 km de Sierra Colorada al este y a 120 km de Valcheta al oeste.

Esta localidad posee una importante área de influencia de asentamientos rurales dispersos. Estos asentamientos son:

Yaminué, Treneta, Talcahuala, Tapirique, Collu Leufú, parte de Santa Rosa, Colonia Trapalcó, Conaniyeu, Los Menucos Glacia y El Manantial.

Algunos de ellos se encuentran a una distancia de 40 kms mientras que el más lejano se ubica a 100 kms aproximadamente.

El área de influencia del asentamiento de Ramos Mexia se caracteriza desde el punto de vista morfológico en “un amplio ambiente mesetiforme de origen volcánico y sedimentario, acompañado de extensas depresiones, conformando bajos y pequeños valles menores, surcado por arroyos originados en vertientes situadas en los contrafrentes de la meseta volcánica, dando lugar a potentes cañadones en sus nacientes”.*

En general se trata de un ambiente semidesértico con suelos áridos con una delgada capa con contenido de materia orgánica que es soporte de una vegetación herbácea estacional acompañada de monte bajo arbustivo (jarilla, moye y alpataco entre otros). El clima presenta una gran amplitud térmica anual, a la que se suma la amplitud diaria o estacional en las zonas mas elevadas. Como en el resto de la región existen intensos vientos. La zona presenta un clima templado- frío.

Contiguo a lo que se podría denominar el casco principal del asentamiento se encuentra un área denominada “ el bajo” que posee características morfológicas distintas desarrollado como un ambiente de valle asociado a un arroyo. Este se extiende longitudinalmente en sentido SO- NE, en el que en uno de sus extremos nace la vertiente natural de la meseta y en el otro se encuentra la laguna de Corral Chico. El área presenta

* “Diagnostico de los departamentos Valcheta y 9 de Julio”. Ente Region Sur y Planificacion de Rio Negro.

una topografía plana a ligeramente ondulada con pendiente longitudinal por donde se producen los escurrimientos del arroyo que han sido encausados a través de un dren colector que transporta las aguas a la laguna. Esta obra fue construida por el DPA a fin de mejorar las condiciones productivas del valle que presentaba naturalmente restricciones en el sistema de drenaje de los suelos. (op. Cit.)

@ Aspectos demográficos

En la década de 1910 se registran los primeros pobladores de la zona coincidente con la instalación de la estación ferroviaria.

Tienen aproximadamente 1.240 habitantes en el área urbana y 1.200 habitantes en el área rural, pese a que el censo ha dado oficialmente las cifras de 900 para la población urbana y 890 para la rural.

La mayoría de la población asentada proviene del área rural dispersa o agrupada en los parajes, debido al proceso migratorio rural – urbano que se viene produciendo desde hace algunos años, fundamentalmente en la década del 80, coincidente con el decaimiento de la actividad productiva principal. Las familias se asientan en el pueblo teniendo acceso más directo a los programas sociales y a la educación (escuela primaria y secundaria). Así mismo a la necesidad de complementar el ingreso a través del empleo público y de los programas de trabajo temporario. En el campo queda o bien un integrante masculino de la familia o un encargado con quien se efectúa un acuerdo de retribución.

Es de recalcar el vaciamiento que ha sufrido el área rural y la demanda consecuente de vivienda y servicios en el medio urbano. El municipio ha tomado la iniciativa de mejorar las condiciones de las viviendas a fin de favorecer la retención de la población en la zona rural complementándolo con la creación de albergues primarios y secundarios.

@ Aspectos productivos

La principal actividad económica de la zona es la ganadería menor extensiva. En este aspecto Ramos Mexía cumple con el rol de centro de servicios del área rural a la cual en las últimas dos décadas se lo ha dotado de una infraestructura y equipamiento que ha

generado una paulatina y creciente migración rural – urbana, siendo la localidad lugar de asentamiento de las familias que poseen campos. La otra fuente de trabajo es el empleo público (municipio, educación, salud, organismos provinciales). De cualquier manera la principal problemática es la desocupación, que se trata de paliar con programas de empleo temporarios, principalmente en la época invernal. Esta falencia la sufren fundamentalmente los segmentos jóvenes de la población para los que hay pocas alternativas tanto de ocupación laboral como de alternativas recreativas. Los planes de empleo nacionales están orientados a jefes de familia.

El empleo público de la localidad se reduce a los puestos de trabajo en la municipalidad, el área de salud, educación y policía, con 8 agentes, 4 empleados de ferrocarril (antes 18). Dentro de los planes de empleo de Jefes y Jefas de familia hay 108 beneficiarios.

Funcionan en la localidad 19 comercios de ramos generales.

El resto de la población del sector nucleado vive de la actividad ganadera, en su mayoría pequeños productores minifundistas y de las actividades agrícolas en el bajo de Ramos Mexía. En algunos casos con un escaso número de animales y en otros bajo la condición de puesteros, recibiendo un porcentaje de la producción. Además desarrollan trabajos temporarios como jornaleros en época de esquila y otros trabajos estacionales. Como ya se ha dicho, reciben, a su vez la asistencia del estado con los programas sociales dispuestos para la región.

Actividad productiva principal

La principal actividad productiva, la ganadería, tiene carácter de economía de subsistencia. La misma está enmarcada en un proceso de descapitalización progresiva sostenida en parte con el apoyo del estado provincial en lo que respecta a la cobertura de sus necesidades básicas: recepción del módulo para pequeños ganaderos (comestibles), plan calor con suministro de combustible y leña en época invernal (zona rural : combustible / zona urbana: combustible y leña), etc.

En la zona habría de acuerdo a los datos suministrados por la Municipalidad un total aproximado de 170 productores, entre los que se distinguen tres segmentos:

- 1.- 40 productores con más de 1.000 u.g.m. (aproximadamente un 25 %)
- 2.- 60 productores con entre 300 y 500 u.g.m. (35 % aprox.)
- 3.- 70 productores con menos de 300 u.g.m. (40 % aprox.)

Las extensiones de tierra en las que manejan sus majadas oscilan entre 10.000 a 5.000 has en los casos de los campos más grandes y 2.500 a 1.200 has los campos más pequeños. La composición ganadera es predominante ovina con un porcentaje pequeño de caprinos y vacunos (2 o 3 productores). La existencia de yeguarizos sigue siendo excesiva (20 a 25 cabezas) y responde a que es un animal proveedor de carne y no necesita cuidados.

La situación jurídica sobre la tenencia de la tierra es la de propiedad privada (60 %) y la de ocupación con permiso, casi en su totalidad deslindada y cercada con alambre, en general sin mensura (40 %), según datos suministrados por el intendente de la localidad. En relación al estado de los campos se puede decir que la sobrecarga animal ha generado un deterioro significativo en el marco de un proceso de desertización general en la zona.

Los productos de la actividad productiva principal son la lana, que esquilan en la mayoría de los casos a tijera utilizando la comparsa de esquila que funciona bajo el sistema Prolana. Además venden animales en pie para carne, pero en casos de necesidad o cuando entra gente a comprar. Solo un 30 % de los productores efectúan la esquila preparto y la mayoría no realiza el servicio estacionado.

Algunos de los productores realizan la comercialización bajo el esquema de intercambio con el comerciante. Se entrega lana o animales a fin de ir retirando comestibles que les permita la manutención familiar.

Otros entregan a la cooperativa de Treneta., el que a su vez acopia para la venta a través de la Federación.

Las problemáticas más frecuentes en la cría de oveja son la depredación que provoca el zorro y la sarna con algunos focos aunque en baja proporción. Anteriormente practicaban el baño de ovino, metodología que había perdido eficacia. Actualmente aplican la vacuna, obteniendo mejoras sustanciales. En la localidad se había formado una comisión de sarna a través de un programa promovido por el Ente de Desarrollo de la Región Sur y Senasa pero debido al incumplimiento en el pago de una deuda que mantenían con los organismos la misma ha dejado de funcionar.

El control del zorro y el puma lo efectúan a través de la caza, vendiendo luego los cueros que actualmente deben trasladar a Valcheta por lo que no resulta una alternativa económica interesante. De cualquier manera estos depredadores no constituyen una limitación importante.

Como consideración general y concluyente, se remarca el proceso de descapitalización progresivo que han sufrido todos estos pequeños y medianos productores de la zona. La actividad venía sufriendo un franco retroceso dejando a los productores en una situación que en la mayoría de los casos ni siquiera llega al nivel de subsistencia. A raíz de la devaluación monetaria el precio de la lana en las últimas ventas realizadas en el mercado ha sufrido un incremento sustancial por la devaluación del peso y la relación que existe con el valor del producto a precio dólar. Esto permite visualizar un horizonte que mejoraría las actuales condiciones del productor incrementando sus ingresos.

Actividades complementarias

En la localidad de Ramos Mexía, tal como se describió en la caracterización física de la zona existe un área de “bajo” con muy buenas condiciones para la agricultura. En este bajo existen 25 parcelas que cubren una superficie total aproximada de 95 has. De ellas, 15 parcelas con unas 57 has están distribuidas sobre la margen derecha y, 10 con parcelas con 38 has lo están sobre la margen izquierda.

Actualmente se encuentran en explotación 18 parcelas, algunas de propiedad privada de familias y otras del municipio. En estas chacras se producen papas, alfalfa y agropiro, además de todo tipo de verduras. Los productos sirven para el consumo de las familias restando un excedente que se vende en la localidad de Ramos Mexía y en Sierra Colorada.

En este bajo ha habido diversos proyectos de distinta naturaleza como:

- Apicultura: producción de miel
- acuicultura: cría de truchas
- floricultura
- tambo

Además de la producción en las chacras las actividades complementarias son en general escasas. En algunos casos se efectúa una pequeña huerta para consumo familiar, y en casos muy puntuales se desarrollan actividades de granja (cría de aves) en muy pequeña escala, también para autoconsumo.

El Municipio distribuye papas y semillas para sembrar y les ofrece el servicio de arado, sin embargo se percibe una baja en la motivación de la gente hacia estas actividades.

@ Aspectos organizativos

A nivel organizativo la comunidad de Ramos Mexía posee distintos ámbitos organizativos, los que a su vez muestran distinto grado consolidación.

- organizaciones gubernamentales
- organizaciones productivas
- organizaciones comunitarias

Organizaciones gubernamentales

El rango gubernamental de esta localidad es el de Municipio, compuesto por tres cuerpos: poder ejecutivo, Poder Legislativo (3 concejales) y un Tribunal de Cuentas.

El Municipio cuenta con 24 empleados de planta permanente: Intendente, dos secretarías, un tesorero, personal de maestranza y gente afectada al matadero, manejo de camión regador, bomba de agua, etc.

Actualmente a través del plan Jefes y jefas de hogar tienen 108 empleados ocupados en distintas tareas.

La situación de recaudación de tasas municipales es muy baja, en la actualidad se está cobrando a los comercios y no se efectúa emisión de recibos.

El municipio tienen ingresos por la adjudicación de guías de campaña y por faenamiento otorgadas por el Juzgado de Paz.

Dentro de los servicios que brinda el municipio, el 92% de la planta urbana posee conexión de **agua potable**, el agua proviene de una vertiente desde donde se bombea hasta

el pueblo y se almacena en una cisterna de 35.000 litros de capacidad. El servicio lo cobra el Departamento Provincial de Aguas (DPA). Debido a un estudio de calidad de agua en el que se detectó un alto contenido de arsénico se debió instalar una planta de tratamiento de agua la que permite suministrar un volumen de 2 bidones de 20 litros por familia por día para el consumo. Cada familia debe retirarla en forma personal cuando la necesita.

El servicio de **electricidad** está a cargo de EDERSA desde la línea que viene de Valcheta. Un alto porcentaje de viviendas poseen este servicio y también cuentan con alumbrado público en todo el pueblo, cuyo mantenimiento está a cargo de la municipalidad. Así mismo el municipio costea alguna de las facturas de los vecinos a fin de que la mayoría tenga acceso al mismo.

Los **combustibles** usados para calefacción y cocción de alimentos son la leña (suministrada por el Plan Calor-pcial, el que es necesario complementar por lo que la municipalidad junta leña, cada 15 días en los meses de invierno), garrafas, tubos y zepelin exclusivamente en la policía y la escuela.

El suministro de **gas** está planificado por aprovisionamiento desde una planta con 4 zepelin desde la que está construida la red (50 %) aunque falta efectivizar las conexiones.

A través de una cooperativa actualmente administrada por el Municipio se brinda el **servicio telefónico**. La cooperativa tuvo problemas económicos por lo que la municipalidad luego de sanear la deuda existente se hizo cargo de su administración. El teléfono público de la localidad se encuentra en un local municipal.

El municipio cuenta con un camión volcador que realiza la **recolección de residuos** tres veces por semana en verano y dos veces, en invierno, trasladándose a un basurero municipal en la que se realiza quema y entierro.

En relación al **tratamiento de efluentes** el 52 % cuenta con sistemas independientes (baño instalado y pozo ciego), el resto utiliza la letrina que está conectada directamente a un pozo sin tratamiento previo. El estado general de las mismas es regular.

Otro servicio que brinda es el de **faenamiento** en un predio municipal que anteriormente estaba ubicado en el centro de la localidad y que ha sido trasladado a mayor distancia recientemente, por lo que todavía no cuenta con las condiciones óptimas para su función.

La municipalidad cuenta con la siguiente infraestructura :

- edificio comunal
- comedor comunitario
- salón comunitario
- hogar de ancianos
- gimnasio
- matadero municipal
- galpón de maquinarias
- taller

Dentro del equipamiento cuenta con:

- motoniveladora
- pala cargadora
- dos tractores
- camión regador
- camión volcador
- colectivo
- ambulancia
- equipo agromecánico
- camioneta

Además la localidad posee un gimnasio provincial de reciente construcción en el que se desarrollan actividades deportivas, además en el mismo edificio funciona el albergue de niñas en edad escolar secundaria.

Proyectos y Programas locales

Programa de huertas: En un predio municipal ubicado en la zona denominada como el “bajo” se hicieron unas perforaciones y se obtuvo la colaboración del Ente de Desarrollo en la provisión de una bomba, plantaron árboles y van a delimitar parcelas para que 14 familias puedan desarrollar una huerta para autoconsumo o si es factible con el tiempo poder vender algún excedente. La idea además contempla que cada grupo familiar

desarrolle una actividad específica como cría de pollos, cría de pavos, cunicultura y apicultura.

Concejo de la mujer: Creado por un concejal se esta desarrollando con un grupo de jefas de hogares la confección de pañales y arreglo de ropa con dos maquinas, los pañales y la ropa es distribuida a las familias más humildes

Centro tecnológico : Funciona en la localidad en el mismo edificio del gimnasio una sala con cinco equipos de computación, cuyo objetivo es brindar capacitación y disponer de los equipos para el uso comunitario. La capacitación es realizada por personas que vienen de Valcheta y de Los Menucos, una de ellas es pagada por el Ente de Desarrollo.

Planes de vivienda: Este tema ha sido abordado por el Municipio de una manera especial, ya que se han realizado distintas experiencias que han tenido como objetivo la erradicación total de viviendas de adobe. Para lo cual se ha utilizado la ejecución de bases de piedra, construcción de ladrillos y construcción con sistemas de moldes para colar en los mismos suelo-cemento.

Organizaciones productivas

En esta localidad no hay ninguna organización que agrupe a los productores ganaderos como asociación, cooperativa o sociedad rural .

Dentro de las actividades en conjunto que se realizan se encuentran el grupo del programa ganadero del Ente y la comisión de sarna.

La **comisión de sarna** está organizada en un grupo de pequeños productores que se formaron a los efectos de combatir esta enfermedad. Esta comisión funciona con determinados requisitos administrativos y de funcionamiento establecidos por SENASA y financiados por el Ente de Desarrollo. Una de los aspectos que se marcan es la falta de presencia y control de SENASA para corregir los problemas que se van presentando en esta zona.

Las comisiones funcionan orgánicamente con presidente, pro-secretario , tesorero. Se efectúan reuniones periódicas (mensuales) en las que se labran actas, recibiendo

inicialmente asistencia para completar los aspectos administrativos para su funcionamiento. Los productores se han ido incorporando paulatinamente, considerándose que la respuesta en esta localidad ha sido regular, tanto en la participación como así también en los compromisos de pago y en los resultados concretos en lo que hace al control de la enfermedad.

Desde Ramos Mexía se coordina la actividad de dos **grupos ganaderos** pertenecientes al Programa Ganadero impulsado por el Ente de Desarrollo de la Región a través de la acción de un técnico que reside en esta localidad.

Los grupos se denominan: Pichi Malal y Kuemequeche, el primero conformado por productores que en su mayoría viven en Ramos Mexía y tienen campo en la zona de Quebrada de Yaminué, Tte. Maza y Treneta ; el segundo grupo está conformado principalmente por productores de Yaminué

El grupo Pichi Malal se inició con la participación de 19 productores, heterogéneo en referencia a las edades de los mismos, fundamentalmente a que en algunos casos participan padres e hijos. Actualmente las reuniones no ascienden a 8 o 9 productores con participación activa.

Las características del grupo son:

- Productores minifundistas desde 80 a 300 u.g.m.
- Dos productores con 1.000 u.g.m.
- Campo chicos con menos de 5000 has

Estos grupos han sufrido discontinuidad en la gestión del programa ganadero debido a que el técnico que inició las actividades los primeros meses dejó su tarea quedando los grupos sin coordinación y asistencia técnica. Esta situación causó en los productores desaliento y descreimiento cuando un segundo técnico tomó su lugar, meses después para dar continuidad a las tareas. Los primeros objetivos que se tuvo que plantear el nuevo técnico estuvieron abocados a la reintegración del grupo que se había visto desarticulado.

Hasta el momento han trabajado en relación a los temas de organización y en algunas actividades de capacitación técnica sobre:

- revisión de carneros

- condición corporal de los animales
- clasificación de lana
- pastizales (capacitación en preparación)

Entre otras de las actividades previstas están organizando ventas de lana y compra de carneros en conjunto. Actualmente están tratando de entrar en el sistema prolana. Su lugar de reunión mensual es el gimnasio municipal.

Otra actividad realizada ha sido la toma de puntos de referencia de GPS, para ubicar los campos cartográficamente, falta tomar la totalidad de los puntos de cada campo para desarrollar un plan de manejo.

Algunos de los comentarios que resultan interesantes marcar realizados por el técnico asignado por el Ente se encuentran:

- @ actitud positiva ante el cambio (como indicador marca la integración de un número de productores al sistema prolana)
- @ buena articulación dentro de la Unidad Técnica Local Valcheta- Ramos Mexía
- @ importante número de yeguarizos, situación en la que se está trabajando
- @ campos recargados con regular estado, actualmente con poca carga animal (todavía no visto como una limitante productiva)
- @ esquila preparto en bajo porcentaje (no se hace servicio estacionario)
- @ necesidad de mayor articulación con otras instituciones (Fecosur - Inta,- PSA- Ente)
- @ existencia de campos sin cerrar (dificultad para su manejo)
- @ falta de promoción del programa ganadero a través de programas radiales
- @ la acción cooperativista ha dejado una percepción de descreimiento

Organizaciones comunitarias

Existen en la localidad algunos grupos congregados a partir de alguna actividad específica:

Comisión interinstitucional, conformada por un representante de salud, policía, educación y por vecinos, se ha formado esta comisión para el control de los planes de jefes y jefas de hogar.

Comisión de deporte, con una trabajadora social, la enfermera y con chicos de la escuela secundaria que colaboran, se ha implementado un programa de deportes y recreación en el gimnasio que nuclea a 60 niños

Cooperadora escolar, con un mínimo de actividad circunscripto al ámbito escolar.

Comunidades religiosas, una católica y evangélicas.

@ Aspectos educativos

La **Escuela primaria N° 13** posee una matrícula de 203 alumnos. La misma tiene un anexo de nivel inicial con una matrícula de 43. Además funciona una escuela primaria de adultos, en la misma también se dicta un curso especial de computación. La escuela funciona con jornada simple.

La planta funcional está compuesta por:

- 25 docentes en primaria y 2 docentes en nivel inicial
- 5 no docente en primaria y 1 no docente en nivel inicial

El edificio escolar está en muy buen estado y disponen de espacio suficiente para el dictado de clases, sin embargo resulta imprescindible incorporar un espacio para utilizar como SUM para realizar los actos escolares y efectuar actividades deportivas y de recreación. Poseen una sala de computación dotada de 7 equipos que entregó Nación y una obtenida a través de un concurso en el que participaron los alumnos del establecimiento.

En términos generales no se encuentran casos de ausentismo reiterado ni deserción salvo en contadas familias. Sin embargo han aumentado la cantidad de chicos de primaria con sobreedad.

Proyectos institucionales

- * propuesta curricular especial para /mo grado
- * incorporación de lengua extranjera (lengua)
- * incorporación de informática

- * “Cada niño, un árbol” , creación de espacios verdes con participación de los padres).

El porcentaje de egresados del nivel medio está un promedio de 20 alumnos por año, de los cuales el 100% continúan sus estudios de nivel medio.

Según apreciaciones del director del establecimiento la comunidad de Ramos Mexía no tiene características muy participativas.

Escuela de Adultos

De esta escuela de adultos funcionan una sección en Sierra Colorada y otra sección en Yaminué. En la sección de Ramos Mexía hay actualmente 14 alumnos con una modalidad semipresencial. En la misma hay un director y un docente. Por las características de la población que concurre existe un importante desgranamiento. El primer año 2002 se inició con 30 alumnos y quedan hoy 2 de ellos. La mayoría de los alumnos son mujeres adultas.

Residencia primaria N°306

Esta residencia funciona desde el año 1974. Su matrícula asciende a 36 alumnos de entre 6 y 16 años.

Su planta funcional se compone de:

- * director
- * seis auxiliares docentes
- * siete personas de servicio (tres con tareas pasivas)

La infraestructura consta de:

- * comedor
- * dos dormitorios
- * dirección
- * dos baños

- * cocina
- * salón de costura y planchado
- * lavadero
- * depósito
- * dormitorios para los auxiliares
- casa para el director

El estado del edificio en términos generales es bueno. Algunas de las fallencias que se marcan son rotura de vidrios, falta de pintura, problemas en el suministro de gas, insuficiente suministro de agua por falta de presión, muros dañados por el viento, etc.

En relación a los problemas de aprendizaje que se detectan en los niños se remarca el de la lectura e interpretación de textos. A los niños se les efectúa un apoyo pedagógico dos horas por día, espacio en el que realizan sus tareas.

Los niños prácticamente no salen de la residencia debido a que su familia no los retira. La dirección ha establecido un régimen obligatorio de 1 o 2 salidas anuales.

El directivo de la residencia señala como necesario la existencia de un fondo para la compra de material didáctico y útiles para proveer a los chicos y apoyar la labor pedagógica, teniendo en cuenta que en la región funcionan solamente 8 residencias, por lo que no implicaría una erogación significativa. Marca además que disponen solamente de una computadora que tiene uso administrativo y para los chicos.

La **Escuela de Nivel Medio N°28** tiene una matrícula de 102 alumnos, 27 de los cuales son residentes de la residencia, distribuidos en las 6 divisiones. Su orientación es de Ciencias Biológicas desde 1991. Cabe destacar que debe compartir el edificio con la escuela primaria por lo que las clases se dictan de tarde a partir de las 18 hs. en su mayoría.

La planta funcional es de:

- * 10 profesores
- * 3 preceptores
- * 2 no docentes
- * 1 personal asignado por el municipio

- * 1 bibliotecaria

La infraestructura es la ya citada en la escuela primaria. Dentro de los espacios de uso exclusivo se encuentran:

- * sala de recursos
- * sala de informática y biblioteca
- * uso del gimnasio municipal para actividades físicas

Las principales dificultades con las que se encuentra la tarea de esta institución están vinculadas a la necesidad de compartir el espacio físico. Otro problema que se ha presentado es el de repitencia.

En relación a la modalidad que desarrolla la institución consideran que tienen una carga horaria insuficiente y conservan dos talleres, uno de carpintería y otro de electricidad que podrían suplantar por horas específicas de la orientación.

Las autoridades hacen mención a la importancia de ampliación de la residencia lo que permitiría el acceso de chicos que desean ingresar y que no pueden acceder por falta de un lugar de residencia.

Principales proyectos

- * crear un anexo de adultos
- * finalización de la construcción de la sala de recursos múltiples que está siendo construida por la municipalidad.
- * Ampliar la biblioteca para uso comunitarios, con material bibliográfico y otro tipo de temáticas
- * Utilizar la radio FM en las horas de lengua para mejorar los problemas de expresión y escritura
- * Promoción del uso de la TV y la video reproductora para la comunidad
- * Proyecto de captación y retención de alumnos para la residencia
- * Proyecto de expresión
- * Proyecto de lecto-escritura

- * Proyecto de incluir al médico y al profesor de biología para trabajar los temas vinculados a una mala nutrición y a una dieta adecuada. El médico ha hecho apoyo en las horas cátedra de biología sobre “sexualidad”.

En relación a los egresados, en el 2001 fueron 12; en el 2000, 25; en el 999,14 y el 1998,12. Este año egresarán 10 alumnos. El destino de los egresados es en su mayoría Viedma y Patagones y un porcentaje menor al Valle. Las principales carreras son magisterio y profesorados. En general el porcentaje de los continúan estudiando es de un 70 a 80%. De estos chicos el 50 % regresa por abandono en el segundo año de cursado, el resto permanece en el destino pero en un porcentaje importante sin continuar los estudios.

En general los chicos del área rural no vuelven al campo, algunos se anotan para escuela de policía o curso de agente (duración de 3 meses).

En la comunidad de Ramos Mexia la participación de los padres es baja, cuestión que se está tratando de revertir al igual que la articulación con otras instituciones que funciona con una modalidad de apoyo a actividades y no en función de proyectos de articulación. Cae destacar que el 25 de mayo se hace una fiesta en conjunto don la escuela primaria y la municipalidad, desarrollando un programa semanal de actividades en las que la comunidad participa de manera muy activa. Se realizan actividades deportivas, de esparcimiento y presentación de trabajos.

La *residencia secundaria* se denomina **Futa Piuke (corazón grande)** y funciona desde hace 10 años. Es una residencia mixta (desde hace dos años) que tiene en total 27 residentes: 17 varones y 10 mujeres procedentes de los parajes de Yaminué, Treneta y Comicó principalmente. Las edades van desde los 14 a los 19 años.

Planta funcional:

- * Director
- * 4 auxiliares docentes
- * 3 personas de servicxios

El edificio no funciona en forma conjunta, tiene dos sectores, el de las mujeres funciona en dependencias del gimnasio y poseen un dormitorio, 2 baños y una sala de estudios. El de los varones es un edificio independiente aunque colindante y tiene dos

dormitorios, un baño, una sala de estudios. Los dos comparten la cocina y el comedor que funcionan en dependencias del gimnasio.

El sistema de salidas es en vacaciones, día de la madre y día del padre. Los fines de semana que no se retiran a sus hogares tienen un régimen de salidas que es más laxo para quienes tienen buen rendimiento escolar. Los chicos tienen horarios de estudio con tareas, guiados por los auxiliares tanto de mañana como de tarde.

En general no se presentan problemas de deserción.

La residencia y el colegio mantienen su contacto a través de un cuaderno de comunicaciones y la participación de los auxiliares en las reuniones de padres.

El equipamiento que poseen se ha logrado por esfuerzo propio (equipo de música y televisión). Tienen necesidad de equipos de computación y elementos de gimnasio para realizar actividades deportivas.

El comedor es mantenido por fondo y envíos del Consejo Provincial de Educación y el Municipio en lo que hace a alimentos frescos. En general no tienen inconvenientes en el suministro.

Dentro de las necesidades edilicias marcadas están la de ampliar los baños y ampliar las instalaciones en general, ya que el próximo año serían 45 los potenciales residentes.

@ Situación de la salud

Ramos Mexía posee un centro sanitario importante (sin llegar a constituir un hospital) en cuanto a sus dimensiones, con una planta funcional compuesta por:

- * un médico
- * 6 enfermeros
- * 3 agentes sanitarios (cobertura de zona rural y urbana)
- * 1 chofer
- * 1 mucama
- * 1 administrativo

En relación a la infraestructura y equipamiento básicamente cuentan con:

- * sala de internación (4 camas)

- * sala de partos (camilla e instrumental)
- * ambulancia
- * camioneta
- * nebulizador
- * balanza
- * equipo de radio y teléfono

Los agentes sanitarios realizan la cobertura tanto del área rural como urbana y el médico realiza rondas dos veces por semana a distintos parajes de la zona rural.

El centro mantiene guardias las 24 horas del día a través de turnos rotativos de su personal.

La zona de influencia del centro incluye Yaminué, Treneta y otros parajes más pequeños.

Las patologías más recurrentes según el personal del hospital son: gripe, angina, reuma, hipertensión, problemas de vista, alcoholismo (en adultos y jóvenes), etc.

El servicio en el área de salud se encuentra limitado por la falta de suficientes vehículos para las rondas rurales, así como también para las derivaciones. El presupuesto disponible no alcanza a cubrir las necesidades del servicio (por ej, falta de recursos para combustible o viáticos de choferes).

Se está implementando un programa denominado “Peñi” orientado a la prevención primaria de la salud en áreas urbanas, coordinado con el Municipio.

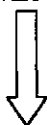
Las derivaciones se realizan al hospital de Sierra Colorada.

@ Identificación de fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones.

En función de los resultados de la caracterización y diagnóstico de situación de los asentamientos se identificarán y explicitarán solo aquellas fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones que se consideran relevantes dentro de las principales componentes tratadas.

COMPONENTE FÍSICA

Restricciones / Debilidades



*Cierta rigurosidad climática,
Progresiva desertización del área productiva,
Cierta desvinculación física en referencia a la Región Sur*

Potencialidades / Fortalezas

*Disponibilidad de recurso tierra para la actividad ganadera,
Disponibilidad de tierras para uso agrícola,
Localización geográfica sobre el eje de la ruta nacional N°23,
Buena vinculación hacia el norte, Valle Azul*

COMPONENTES SOCIALES y ORGANIZATIVOS



Restricciones / Debilidades

Migración rural – urbana acentuada

Proceso de envejecimiento de la población

Escasa capacidad de gestión de las organizaciones

Escaso nivel organizativo y asociaciones

Insuficiente coordinación y articulación interinstitucional

Fortalezas / Potencialidades

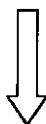
Incipiente proceso de concienciación sobre la importancia de asociarse

Conciencia de la situación socio- económica límite

Presencia de organizaciones de promoción del desarrollo (Ente de Desarrollo de la

Región Sur, Municipio

COMPONENTES ECONÓMICO / PRODUCTIVOS

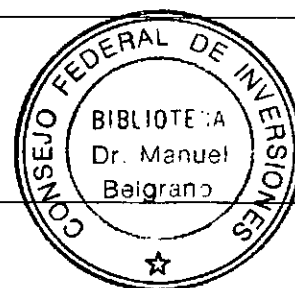


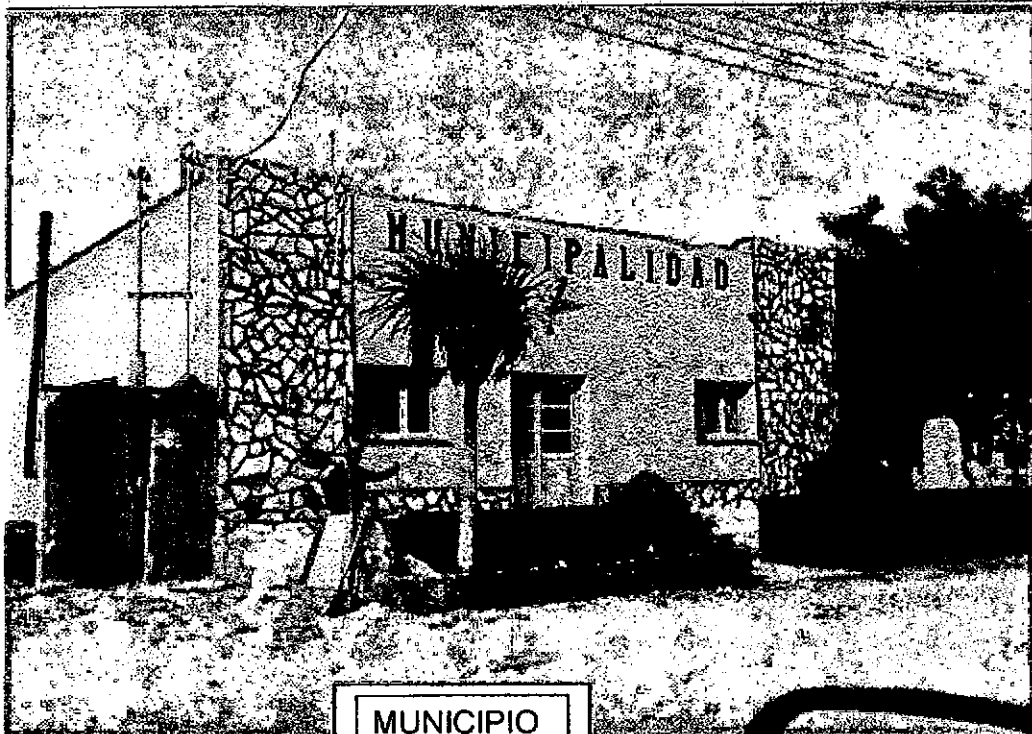
Restricciones / Debilidades

Regulares niveles de desocupación
Descapitalización progresiva de la unidad doméstica de producción
Bajo nivel de tecnificación e innovación de manejo productivo
Baja calidad de los productos ganaderos
Deficientes canales de comercialización
Importante dependencia del productor con comercios de insumos primarios
Escasa diversificación productiva
Insuficientes recursos para el desarrollo de microemprendimientos.

Fortalezas / Potencialidades

Tradición productiva arraigada
Posibilidad de innovación tecnológica en la actividad principal
Posibilidad de mayor diversificación productiva
Buena predisposición para el cambio y la capacitación
Presencia de organismos de asesoramiento y capacitación (Ente de Desarrollo, Inta, PSA)
Proceso de concientización acerca de la posibilidad de estrategias para superar la crítica situación de la actividad productiva
Existencia de iniciativas para microemprendimientos.

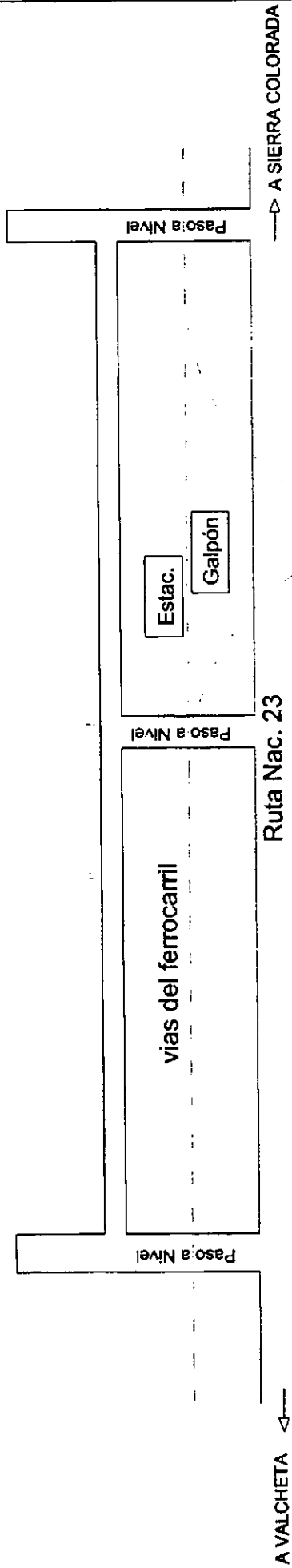




MUNICIPIO



PLAZA



ESCALA

0 100 200

metros

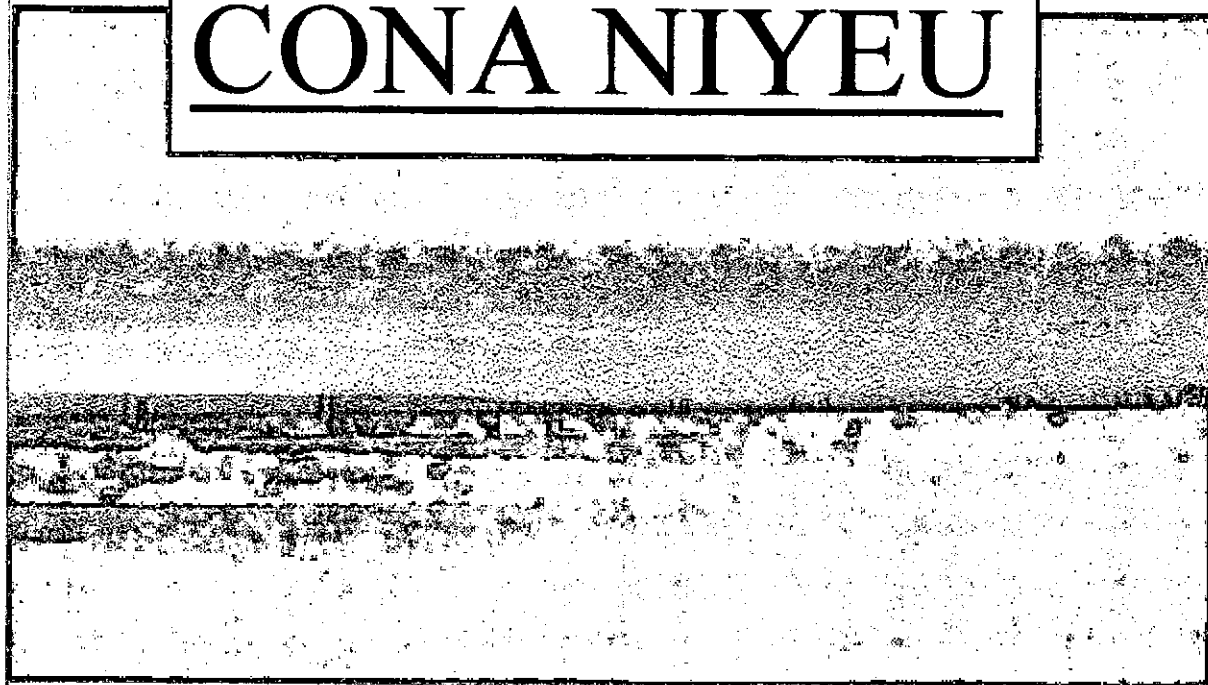
PROGRAMA DESARROLLO DE PEQUEÑAS COMUNIDADES

CONVENIO
C.F.I. / ENTE REGIÓN SUR
Lic. Graciela Cobeñas, Arq. Fernando Páramo

REFERENCIAS

- MUNICIPALIDAD
- ESCUELA PRIMARIA Y SECUNDARIA
- CENTRO DE SALUD
- GINNASIO
- POLICIA
- ALBERGUE ESCOLAR
- COMBUSTIBLE

CONA NIYEU



@ Localización y caracterización física

El paraje de Cona Niyeu es un asentamiento nucleado de viviendas vinculado a un área rural de influencia que se encuentra en el departamento de 9 de julio. Su nombre significa “Cona” cacique y “niyeu” agua que corre.

Se localiza al sur – este de la región sur sobre el límite del departamento 9 de julio y Valcheta y sobre el límite de la provincia de Río Negro y la provincia del Chubut (paralelo 42). Se encuentra a 150 km de Sierra Grande y a 225 kms de Valcheta accediendo desde la ruta provincial N°5. A su vez tiene vinculaciones con Arroyo Ventana (80 kms) y con las localidades de Arroyo Los Berros y Sierra Paileman a mayor distancia.

Esta localidad se encuentra en el área de transición geomorfológica entre la meseta de Somuncurá y la zona de planicie, en lo que denominan los bajos de la meseta contiguo al inicio del sistema Somuncurá. Desde esta localidad se accede a la misma y el arroyo Cona Niyeu tiene en éste su nacimiento.

Se trata de un valle estrecho bordeado por la meseta basáltica presentando una topografía moderadamente ondulada con afloramientos rocosos y áreas cóncavas con deficiente drenaje. Los suelos son en general pobres en materia orgánica y nutrientes, observándose afloramientos salinos.¹ La vegetación en general es xerófila, de zona desértica.

Paisajísticamente se podría describir como de serranías de escasa altura, con presencia de algunos cañadones más demarcados por su pendientes.

El clima es muy riguroso, frío y con fuertes vientos. El poblado está atravesado tangencialmente por el arroyo formando un extenso mallín cercano a las viviendas. El asentamiento principal de esta localidad se encuentra sobre la margen izquierda (sur) desarrollado en forma lineal y paralelo al eje del arroyo sobre una calle principal.

Sobre ambos lados de la misma se han construido las viviendas y los edificios comunitarios.

El poblado cuenta con:

- * escuela

¹ Ente de Desarrollo de la Región Sur y Pcia de Río Negro: Diagnóstico de los Departamentos Valcheta y 9 de julio. Viedma, 1987.

- * comisión de fomento
- * destacamento de policía
- * puesto sanitario
- * 4 comercios
- * capilla católica
- * 3 templos evangélicos
- * dependencia de EDERSA

@ Aspectos demográficos

La población de Cona Niyeu asciende a 260 habitantes asentados en el pueblo, 67 familias conforman la población concentra, y sólo 50 personas constituyen la población dispersa en la zona rural distribuidas en los siguientes parajes:

- * Meseta Somuncurá
- * Rincón Grande
- * Rincón Chico
- * Sierra de Somuncurá
- * Liminiyeu
- * Arroyo Verde
- * El Valle
- * Sierra de la Paz

De acuerdo a registros existentes de 1.940 en esta zona había una población de 1.000 habitantes aproximadamente.

Los datos más antiguos a los que aluden los pobladores datan de principios de siglo. La creación del destacamento policial fue en 1924, el juzgado de Paz en 1931 y la escuela albergue en 1936. En esa época habían 60 nacimientos por año y la escuela tenía una matrícula de 35 alumnos.

En relación a los procesos migratorios, se observa un primer escalón migratorio, que implica el traslado de los núcleos familiares del área rural al centro de servicios. En el caso de la población joven existe un segundo escalón desde el centro de servicios a otros centros como Valcheta con motivo de completar el nivel medio educativo o bien en busca de

empleo. Se registra además un tercer escalón hacia centros urbanos más importantes, tales como Trelew, Madryn y Sierra Grande que responde a la necesidad de búsqueda de empleo, situación que provocado un paulatino envejecimiento de la población local.

La población rural ha disminuido considerablemente trasladándose en primer lugar a este tipo de parajes, manteniendo la actividad ganadera a través de un familiar o un encargado principalmente en la zona de al meseta.

Las condiciones de las viviendas podrían clasificarse en tres tipos según el nivel de terminación y el tipo de materiales utilizados:

Tipo A: 30 viviendas

Tipo B: 20 viviendas

Tipo C: resto

@ Aspectos económico – productivos

La actividad económica principal de Cona Niyeu es la *ganadería* menor extensiva, economía que tiene, como en toda la región una escala de subsistencia. En general son pequeños productores, en su mayoría con majadas que oscilan entre:

- * 5 productores con más de 3.500 u.g.m.
- * 41 productores que no superan las 800 u.g.m

Existen algunos productores que poseen un número muy reducido de animales, no superando las 100 u.g.m.

Podríamos distinguir dos tipos de campos determinados por su localización: algunos están ubicados, en lo que ellos denominan “bajo” (fuera del área de meseta), y los otros directamente ubicados sobre la meseta de Somuncura.

Los primeros tienen campos de menor superficie pero con mayor receptividad pastoril y en general poseen título de propiedad y se encuentran alambrados.

Los campos ubicados sobre la meseta son de mayor extensión pero por tratarse de un área sumamente árida y con un clima extremadamente riguroso, de fuertes vientos y temperaturas invernales muy bajas tienen muy baja receptividad. La cubierta vegetal es muy escasa con abundantes afloramientos rocosos. Estos campos están deslindados sin título de propiedad, careciendo la mayoría de ellos de alambrado perimetral. De acuerdo a

los datos suministrados, en estos campos se suele utilizar más el ganado caprino y vacuno en menor cantidad.

Las viviendas de estos puestos tienen características particulares, son bajas para morigerar la acción del viento, están construidas con piedras del lugar y aprovechan la geometría natural del lugar para incorporarla a la estructura de la vivienda.

Se observa que en general el porcentaje de caballos es quizás desproporcionada en relación a las demás, teniendo en cuenta que se lo debe subsidiar con forraje en la temporada de más frío. Las ovejas y los chivos son alimentados a campo. Los productos de la actividad son la lana, que esquilan a tijera o a máquina, con un servicio contratado. Además venden animales en pie para carne. En relación a la esquila de la oveja, en general la realizan en forma manual a tijera, y pocos productores hacen esquila preparto.

La comercialización la realizan principalmente en la localidad de Trelew a la firma Hart. El envío de la lana lo realizan por un transporte contratado a cargo del productor. Los más pequeños la realizan bajo el esquema de intercambio con comerciantes locales, de localidades cercanas o en el mismo pueblo a mercachifles. Se entrega lana o animales a fin de ir retirando comestibles que les permita la manutención familiar.

La economía se sostiene a través de los productos de la ganadería en la zona rural, del empleo público, trabajos temporarios por programas de empleo y trabajos temporarios (jornaleros) en tareas estacionales (esquila, señalada, etc.).

Las problemáticas más frecuentes en la cría de oveja son la depredación que provoca el zorro colorado y el puma.

Otras de las problemáticas, también común denominador de la zona, es la sarna, para lo que implementan el baño ovino o la vacunación. Actualmente aplican la vacuna, obteniendo mejoras sustanciales a través del programa Senasa / Ente de Desarrollo. De acuerdo a productores del lugar la sarna se encuentra controlada en esta zona.

Tal como sucede en los otros parajes de la zona se remarca el proceso de descapitalización progresivo que han sufrido todos estos pequeños y medianos productores de la zona, que recuerdan como última temporada rentable de la actividad en 1987. Los antiguos pobladores del lugar observan una importante disminución de ganado y campos que están casi abandonados o cerrados.

Otras de las actividades productivas que se desarrolla en Cona Niyeu es la *agricultura*, ya que se trata, como ya se ha descripto en la caracterización física, de un pequeño y estrecho valle. Los suelos en general son de textura mediana , pobres en materia orgánica y nutrientes, observándose afloramientos salinos.

El área más apta para el cultivo bajo riego se encuentra a 3 kms al oeste de la localidad y presenta suelos profundos con buenas condiciones de drenaje. Según un estudio realizado por la Provincia existirían 130 has con buena aptitud para riego.

Actualmente en áreas cercanas al poblado se observan parcelas cultivadas en las que además se presentan especies forestadas con buen desarrollo y algunos cultivos de alfalfa. Además de forraje se cultiva papa, cebolla, tomate, pimiento, zapallo y arvejas. Asi mismo se dan algunos frutales como manzano, membrillo y durazno que llegan a madurar los años que las heladas no los afectan.

Existen algunas acequias que conducen agua a viviendas, escuela y huertas, el sistema no cuenta con obras de toma ni regulación que serían necesarias teniendo en cuenta las crecidas estacionales y los efectos laterales. Sería factible trabajar para mejorar las acequias actuales logrando una mayor eficiencia y aumento del área regable con bajos costos.²

@ Aspectos organizativos

- *Organizaciones gubernamentales - Actores institucionales*

Dentro de las instituciones que tienen presencia en el área están: la Comisión de Fomento, la escuela, centro de salud, juzgado de paz y destacamento policial.

La *Comisión de Fomento* funciona con la figura del comisionado y dos empleados: encargado de teléfono y secretaria. Esta organización tiene a cargo la implementación de los programas denominados:

- PRONUR (se asiste con alimentos durante tres meses a 41)
- Plan Calor (400 Kilos de leña por familia)

² Ente de Desarrollo/Pcia .Op.Cit.

- módulo productivo (210 kilos de mercadería para el productor de menos de 1.000 animales, que son 41).

- plan de jefas y jefes de hogar de Nación con 24 beneficiarios (4 hombres y 20 mujeres) .

- servicio de copa de leche

La comisión de fomento tiene a cargo el control y registro de guías, marcas y señales.

A el grupo de jefas y jefes de hogar se le asignan tareas de: colaboración en la escuela (huerta); atención de ancianos; ropero comunitario y capacitación en talleres de pintura, telar, etc.

La comisión de fomento posee un local propio en el cual esta ubicado el teléfono semi-público, oficina del comisionado, baño y depósito. Poseen además un galpón para el acopio de la leña y de los insumos de los programas.

La localidad es abastecida de agua desde el arroyo Cona-niyeu, en donde se ha efectuado una obra de embalse y toma, trasladando el agua por un canal a cielo abierto hasta una estación de bombeo para elevar a una cisterna de 95000lts. , el clorado se hace en forma manual , desde la cisterna se abastece a la localidad por medio de un tendido de cañerías hasta las viviendas y edificios.

La localidad posee provisión de energía eléctrica por una medio de la red rural que proviene de Sierra Grande la cual esta instalada desde hace un año. Las viviendas de la localidad están totalmente abastecidas por el servicio, a diferencia de 6 viviendas de la zona de chacras. La tarifa es de \$ 20 a \$ 30 mensual para viviendas, Edersa es el responsable de la recaudación. El alumbrado público se extiende, únicamente en la zona de la plaza

No poseen red de gas, el sistema utilizado es leña, provista por el plan calor y por ventas individuales que realiza la gente del campo, además se utiliza el gas envasado de garrafas o tubos, solo 5 familias disponen de zepelín.

No cuentan con red cloacal ni tratamiento de efluentes, este se realiza por sistemas individuales con pozos ciegos aproximadamente 30 viviendas y el resto son con letrinas.

El tratamiento de residuos se hace en forma conjunta en un basurero Municipal en donde se quema, pero el traslado se debe realizar en forma individual.

La policía está asentada desde 1924, constituyendo uno de los primeros asentamientos. Cuentan con una radio, pero se les dificulta su tarea debido a que no poseen vehículo.

El servicio telefónico es por medio de una antena parabólica que recibe la señal para las comunicaciones que se realizan en una cabina ubicada en la comisión de fomento.

Poseen señal de ATC y hay 11 abonados de TV satelital.

Hasta hace unos años funcionaba una estación de servicio de combustible a cargo de la comisión de fomento, actualmente solo se expende kerosene de los planes. Y el combustible es provisto por un comerciante local que lo almacena en tanques de 200lts.

- *organizaciones productivas*

A nivel productivo no desarrollan actividades bajo ninguna forma asociativa que implique coordinación sistemática de acciones. Cada productor maneja su establecimiento en forma independiente. Para la realización de determinadas tareas intercambian ayuda, o contrata servicios por jornal o en el caso de la esquila a comparsas que se dedican a este tipo de tareas.

- *organizaciones comunitarias*

En relación a organizaciones comunitarias se cuenta con una cooperadora escolar, que funciona puntualmente para la organización de algún evento y a partir de la convocatoria de los docentes.

Así mismo se observa actividad alrededor de las iglesias: católica y evangélica.

El único grupo que podría considerarse como comunitario es el que funciona para el “ropero comunitario” en un local de la comisión de fomento, en el mismo se confecciona ropa y se dispone de maquinas de cocer y telares para estas labores que realizan 21 señoras de la localidad en distintos turnos y días. La ropa se reparte en la comunidad.

- Funcionamiento inadecuado del termotanque.

@ Iniciativas y proyectos

- Se efectuó un diagnóstico escolar en el inicio de la gestión de la actual directora con una encuesta casa por casa que relevo datos sobre: población, vivienda, escolaridad, servicios, ocupación, ingresos, etc
- Con estos datos organizaron la creación de una multisectorial y un consejo consultivo para tratar los temas más importantes de la localidad. Se hicieron solicitudes de reclamos a los distintos organismos competentes. Hasta el momento no han recibido respuestas de ninguno de ellos.
- La escuela está desarrollando un proyecto de Huerta con el apoyo de la comisión de fomento que a través de los planes de jefas de hogar desarrolla la huerta con adultos. Tienen pedido un invernáculo para ampliar la temporada de producción hortícola, el pedido se lo han efectuado al Ente de la Región Sur
- Tienen un proyecto de apertura de la biblioteca para la comunidad, para organizar horarios de lectura y consulta.
- Se organizo un taller de artesanías dictado por los auxiliares docentes abierto a chicos de la comunidad, en el que se trabajo en cerámica, madera, fabricación de velas, tarjetas, tejidos, etc.
- Se han desarrollado otras actividades tradicionales como desfile de caballos, fiestas, etc.

@ Situación de la salud

El centro de salud es atendido por un enfermero. El área de atención involucra:

- * Meseta Somuncurá
- * Rincón Grande
- * Rincón Chico
- * Sierra de Somuncurá

@ Iniciativas de la localidad

Dentro de las obras que están planteadas para esta localidad, está el mejoramiento del camino de acceso a la Meseta de Somuncura.

Desde la Comisión de Fomento está funcionando un proyecto de huerta dentro del predio escolar trabajada por medio de los planes de jefas de hogar, con el objetivo de mejorar la dieta y las costumbres de consumo.

Se efectuó una forestación de álamos con planes trabajar.

Existe un salón comunitario en construcción en el predio escolar, por falta de recursos no se ha podido terminar.

@ Aspectos educativos

En la localidad se encuentra asentada la escuela albergue N° 171, creada en 1936, primaria común de régimen marzo a diciembre, con nivel inicial anexo. La matrícula de la misma asciende a 91 chicos, de los cuales 34 se encuentran residiendo en el albergue.

La planta funcional del establecimiento se compone de:

- * director
- * secretario
- * 7 docentes de primaria
- * 1 docente de jardín
- * 1 profesor de educación física
- * 4 auxiliares docentes
- * 8 no docentes.

El régimen de salida del albergue es de una salida en receso invernal, salidas en fechas del día del padre, de la madre y del maestro. Como hay chicos albergados de zonas cercanas los retiran los fines de semana y quedan únicamente 11 chicos residiendo.

Funciona también una sección de adultos en turno vespertino de 13 a 15:00 hs. al que asisten 16 alumnos. También funciona una sección semi-presencial.

En la escuela se han detectado 8-9 casos de aprendizaje problemáticos que se supone que derivan de problemas de alimentación. No se presentan problemas ni de ausentismo ni deserción, aunque si de sobre edad.

La infraestructura se encuentra en buen estado, el área de albergue se encuentra en un modulo separado del sector pedagógico, cada una de ellos con los servicios correspondientes:

escuela

- 5 aulas
- salón-comedor
- Dirección/secretaria
- Sala de lectura y profesores
- Cocina con anexo taller de arte

La vivienda del director se encuentra aparte y los maestros disponen de viviendas en el pueblo pero en mal estado.

Albergue

- Sala de usos múltiples
- Dos habitaciones niños y niñas
- Dos habitaciones de auxiliares
- Sala de lavado y planchado
- Cocina y dependencia

Egresaron del establecimientos en el último año 6 chicos. Los egresados continúan sus estudios en Valcheta en donde se encuentra la residencia masculina y femenina, están albergados actualmente siete chicos. De acuerdo a lo informado existe el proyecto de abrir una residencia en Sierra Grande, que les quedaría más cerca (150 km.).

En relación al funcionamiento se identifican los siguientes problemas:

- Aprovechamiento insuficiente de leña.
- Aprovechamiento insuficiente de insumos para el comedor.

- * Liminiyeu
- * Arroyo Verde
- * El Valle
- * Sierra de la Paz

La visita médica es semanal y proviene de Sierra Grande. Asisten a la localidad un médico generalista y un odontólogo. Las derivaciones se realizan también al hospital de Sierra Grande.

Algunas de las dificultades para brindar el servicio es la falta de movilidad del agente, lo que limita el alcance de la atención. En relación a la situación de la infraestructura es buena. El puesto es de material con techo de machimbre, piso cerámico y baño interior instalado. El puesto cuenta con sala de espera, sala de atención médica, sala de atención odontológica y con instrumental suficiente y en buenas condiciones. Una de las deficiencias la constituye la calefacción.

Las patologías más habituales son las anginas, resfríos y afecciones respiratorias.

Se realizan actividades de prevención en el ámbito escolar y charlas a los jóvenes de planificación familiar y control de embarazo dictadas por los médicos que visitan la localidad.

@ Comunicaciones y Vinculaciones

No cuentan con ningún medio de transporte de pasajeros. Los traslados los efectúan aprovechando viajes de terceros o abonando el viaje a algún vecino pero hay que destacar que la mayoría posee vehículo particular.

Sierra Grande es el destino principal y más cercano para trámites bancarios, derivaciones de salud, delegación de educación, correspondencia. También se vinculan con Trelew que es una localidad con mayor población y mejores servicios que queda a 220 kms al igual que Valcheta que es el destino de los chicos que continúan los estudios secundarios.

La ruta N°5 se encuentra en buenas condiciones ya que ha sido construida con las obras de arte necesaria para este tipo de topografía.

Recepcionan la señal de las radios de la ciudad de Trelew y Sierra Grande.

@ Identificación de fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones.

En función de los resultados de la caracterización y diagnóstico de situación de los asentamientos se identificarán y explicitarán solo aquellas fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones que se consideran relevantes dentro de las principales componentes tratadas.

COMPONENTE FÍSICA



Restricciones / Debilidades

Rigurosidad climática

Progresiva desertización del área productiva

Cierto aislamiento físico con centros urbanos y con la Región Sur

Potencialidades / Fortalezas

Disponibilidad de recurso tierra para la actividad ganadera,

Áreas con riego para uso agrícola

Vinculación con centros urbanos fuera de la Región Sur (Sierra Grande, Trelew)

COMPONENTES SOCIALES y ORGANIZATIVOS



Restricciones / Debilidades

Migración rural – urbana acentuada

Proceso de envejecimiento de la población

Escasa capacidad de gestión de las organizaciones

Escaso nivel organizativo

Población con importante grado de aislamiento (meseta de Somuncurá)

Importantes índices de pobreza.

Incompatibilidades jurisdiccionales (departamentos provinciales)

Potencialidades / Fortalezas

Situación socio- económica límite

Pertenencia a la Jurisdicción del Ente de Desarrollo

Potencial articulación interinstitucional (comisión multisectorial)

Predisposición a la participación

COMPONENTES ECONÓMICO / PRODUCTIVOS



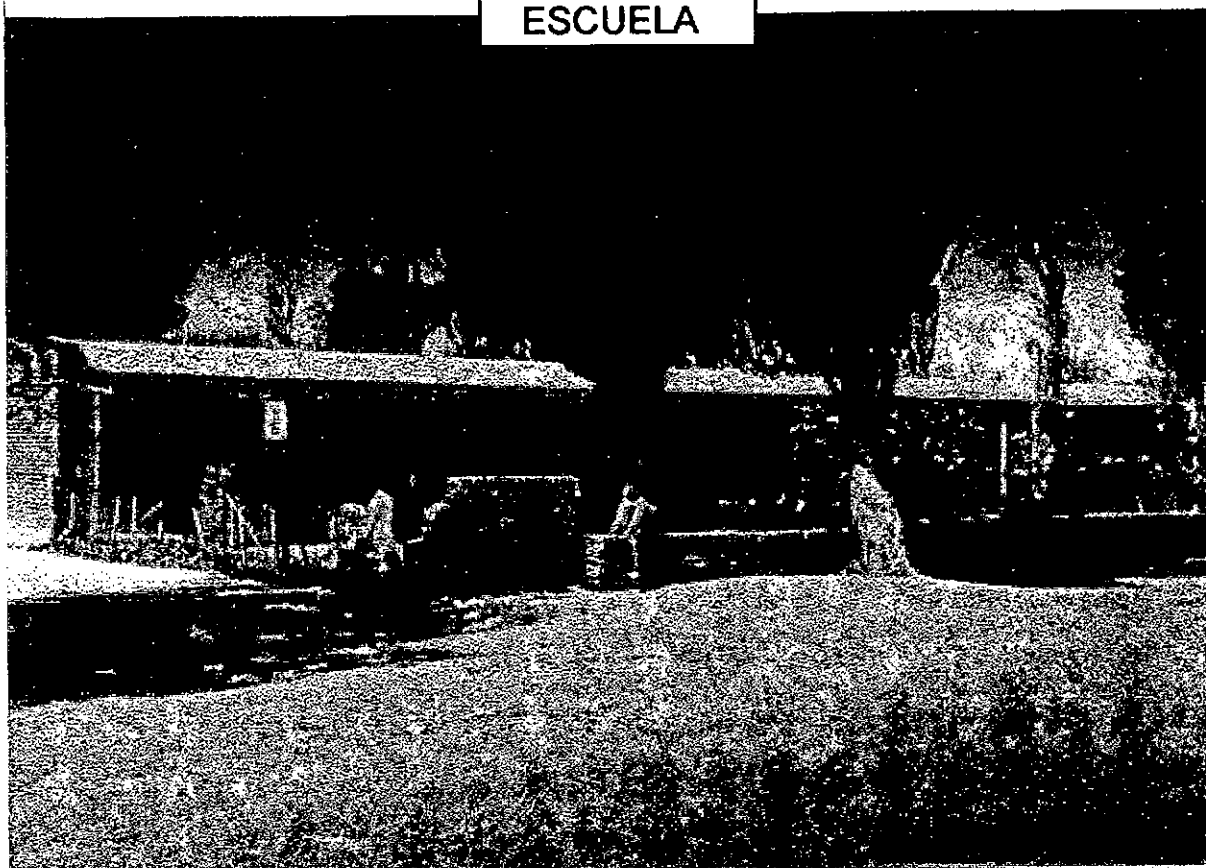
Restricciones / Debilidades

Situación de desocupación y subocupación
Escasa asistencia técnica
Descapitalización progresiva de la unidad doméstica de producción
Bajo nivel de tecnificación e innovación de manejo productivo
Baja calidad de los productos ganaderos
Deficientes canales de comercialización
Escaso nivel de diversificación productiva
Importante nivel de asistencia directa y dependencia con planes de empleo
Alta dependencia con el comerciante local por intercambio de insumos

Fortalezas / Potencialidades

Tradición productiva arraigada
Posibilidad de innovación tecnológica en la actividad principal y complementaria
Posibilidad de mayor diversificación productiva (potencial agrícola)
Presencia de una entidad de coordinación y gestión regional (Ente de Desarrollo)
Proceso de concientización acerca de la crítica situación
Perspectiva favorable en los valores del producto lana

ESCUELA



Treneta



@ Localización y caracterización física

La localidad de Treneta es un asentamiento conformado como un pequeño centro de servicios y aldea escolar con un área de influencia de población rural dispersa. Está localizado en el departamento de 9 de julio. En el asentamiento de mayor concentración residen 29 familias (122 habitantes) y en forma dispersa 17 familias aproximadamente (30 habitantes) que se distribuyen en la meseta y en el bajo.

Se localiza sobre la ruta provincial N°64, a 60 km al sur de Ramos Mexía.

En este asentamiento de mayor densidad se encuentran:

- la escuela
- el puesto sanitario
- policía
- un salón comunitario (sin terminar)
- galpón de la cooperativa
- la capilla católica
- templos evangélicos
- dos comercios de ramos generales

Este asentamiento nucleado se localiza sobre el fondo del valle del arroyo Treneta en el denominado “Bajo” de la Meseta de Somuncurá, desarrollado principalmente en forma lineal sobre uno de sus brazos. Debido a la presencia de un pequeño cerro el asentamiento se ha bifurcado dividiéndose en dos sectores en los cuales se han desarrollado pequeñas chacras. El sector más desarrollado nuclea 28 familias y todos los servicios que posee la localidad. En el otro sector se asientan 7 familias, una de las cuales tiene un comercio.

No posee formalmente una calle principal ni centro de importancia en su conformación, por lo que los edificios públicos mencionados se asientan en distintas ubicaciones dentro de esta trama sin responder a un patrón preestablecido. La escuela, el puesto sanitario y el destacamento policial se encuentran agrupados en el extremo norte del valle, por el que se ingresa a la localidad.

Este valle es de origen aluvial y de mediana extensión presenta importantes afloramiento de rocas en distintos sectores del mismo. Este valle presenta evidentes problemas de salinidad producto de un inadecuado drenaje debido a la escasa profundidad y a la importante divagación del mismo. Se observa que la acción de crecidas ha provocado importantes efectos de erosión en las márgenes del arroyo (en áreas productivas y caminos).

Sus características geográficas y paisajísticas, responden a la caracterización general de la región sur. Es una zona de clima riguroso, de bajas temperaturas invernales y vientos fuertes, a pesar que se encuentra ubicado sobre una zona más baja que el resto de los parajes de la Región Sur.

La vegetación del área circundante al asentamiento principal y de la población rural dispersa es del tipo xerófila, propia del área desértica; escasa, baja y se observa un proceso de desertización vinculado a los fuertes vientos y a la extracción para leña.

El relieve del área es accidentado y variado en geoformas , está constituido por serranías bajas, de poca pendiente, de carácter mesetiforme. El asentamiento se localiza al pie de la Meseta de Somuncura y es una de las vías de acceso a la misma. La fauna está constituida por liebres , zorros y ñandúes en buena cantidad.

Infraestructura

Las viviendas del asentamiento cuentan con agua corriente, cuya fuente es la naciente del arroyo en el que se ha emplazado una obra de toma y de conducción hacia una cisterna de 16.000 litros distribuida por cañerías, el sistema posee clorador manual y es atendido por personal de la comisión de fomento. Este sistema debido a las crecidas del arroyo ha sufrido inconvenientes por lo que se proyectaban modificaciones que incluían la reubicación de los sistemas de conducción y de la cisterna.

La mayoría de las viviendas poseen canillas de agua instaladas internamente, restando solamente 3 familias con el servicio. La calidad del agua es muy buena.

Del mismo arroyo se ha dispuesto un sistema de riego que permite abastecer las chacras que tienen una dimensión de 1 a 1 ½ has. El mantenimiento de los canales está a cargo de la comisión de fomento y fueron originariamente construidos por los pobladores. El sistema podría optimizarse extendiéndolo hacia otros sectores potencialmente productivos.

Cuentan con electricidad cinco horas diarias, dos de mañana (para actividades de la escuela) y tres de noche. El consumo de combustible del grupo electrógeno es absorbido por la comisión de fomento y atendido por un empleado. El tendido abarca 25 viviendas.

La Comisión de Fomento intentó cobrar un abono mensual por familia para lo cual creó una comisión para efectuar un cobro de \$5 , sin embargo esta iniciativa no tuvo éxito.

Existe un proyecto de extensión de la red de media tensión que alimentaría desde la localidad de Teniente Mazza a Treneta, Yaminué, Comicó y Prahuaníyeu.

La Comisión de fomento ha solicitado que Edersa efectúe la provisión de gasoil que le corresponde por convenio con la Provincia de Río Negro, habiendo antecedentes de esta provisión en la localidad de Yaminué.

El combustible utilizado para calefacción y uso doméstico es principalmente la leña y en menor medida el gas envasado en garrafas.

Poseen teléfono semipúblico en la escuela atendido por una empleada de la comisión de fomento. Otro aspecto a tener en cuenta en los servicios de la localidad es que poseen antena de TV satelital y una antena parabólica que les permite a la mayoría recepcionar la señal de ATC. Cuentan con destacamento policial que dispone de un vehículo y radio.

Uno de los aspectos marcados en esta localidad es la falta de recurso leña para el área nucleada y rural en invierno, teniendo en cuenta que los campos ya no poseen ese recurso como en otras épocas, algunos pobladores que tienen la posibilidad de trasladarla.

En relación a la infraestructura de comunicación lo hacen a través de la Policía, del Puesto Sanitario por Radio Presidencia o con el teléfono semipúblico.

@ Aspectos demográficos

La población de esta localidad específicamente se conforma, por 57 familias con 222 personas en total. En el asentamiento nucleado hay 28 familias, 17 familias en la meseta de Somuncurá, el resto se encuentra asentada en el área de influencia.

Tabla de distribución etaria en la población*(datos suministrados por el agente sanitario)*

De 0 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39
15	21	28	26	10	17	10	16
40 a 44	45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a más	TOTAL
12	7	10	9	15	9	17	222

De las anteriores cifras se puede concluir que existe un número bastante importante de población en los dos extremos etarios:

- * Personas entre 0 y 20 años (niños y adolescentes- 4 segmentos) casi el 45 %
- * Personas entre 60 y más años (ancianos- 3 segmentos) el 20 % .
- * Personas correspondientes a la edad económicamente activa (adultos- 8 de los segmentos analizados) el 35% aproximado.

El análisis de estas cifras son evidencia del proceso de migración característico en la región y el proceso paulatino de envejecimiento de la misma. Así mismo es significativo el estrechamiento que se produce entre el segmento de 10 a 14 y 15 a 19 y el subsiguiente de 20 a 25, edad que no corresponde al traslado por el cursado del nivel medio.

En esta localidad existen familias que practican la “doble residencia”, familias que poseen su vivienda en el predio productivo, “el campo”, tienen otra vivienda en la “aldea escolar” a fin de que los chicos asistan a la escuela.

Tal como se ha indicado más arriba en Treneta se ha producido un paulatino envejecimiento de la población debido al abandono progresivo de los segmentos jóvenes de la población que migran a centros urbanos de distinta escala. Las motivaciones fundamentales de la migración son la búsqueda de trabajo a fin de generar otros ingresos y en algunos casos el interés en proseguir estudios secundarios.

La tendencia migratoria es común a toda la región, constituyendo la zona rural un polo expulsor de población, y áreas urbanas y centros de servicios como polos de atracción. Existe población joven que se ha radicado en Ramos Mexía, Valcheta, San Antonio y Viedma

@ Aspectos productivos

El empleo público de la localidad se reduce a los puestos de trabajo en el área de salud, educación, la policía y la comisión de fomento . Además cuentan con 14 asiganciones del Plan de empleo temporario “Jefes y jefas de familia”, 13 mujeres y 1 varón.

Funcionan en la localidad 2 pequeños comercios.

El resto de la población del sector nucleado vive de la actividad ganadera, pequeños productores minifundistas y de la explotación agrícola para el autoconsumo. En algunos casos con un escaso número de animales y en otros bajo la condición de puesteros, recibiendo un porcentaje de la producción. Además desarrollan trabajos temporarios como jornaleros en época de esquila y otros trabajos estacionales. Como ya se ha dicho, reciben, a su vez la asistencia del estado con los programas sociales dispuestos para la región.

La actividad económica del área rural de Treneta es la ganadería menor extensiva.

En la zona habría de acuerdo a los datos suministrados por la Comisión de Fomento un total aproximado de 55 productores, entre los que se distinguen dos segmentos :

- * un 28 % con 150 u.g.m o menos
- * un 10 % con 1.000 o más u.g.m.
- * el resto con un promedio de 300 a 400 u.g.m.

La composición ganadera es predominante ovina con un bajo porcentaje de caprinos y vacunos. La existencia de yeguarizos de acuerdo a lo consignado por los mismos productores ha ido disminuyendo. Esto responde a un trabajo técnico realizado fundamentalmente desde organismos como el Ente de Desarrollo y el Inta.

La situación jurídica sobre la tenencia de la tierra es la de ocupación con permiso, casi en su totalidad deslindada y cercada con alambre, en general sin mensura ni títulos de propiedad (solo 3 productores). Los productores ha efectuado en forma independiente gestiones para la obtención de los títulos.

Los productos de la actividad productiva principal son la lana, que esquilan en la mayoría de los casos a máquina, actualmente tienen la intención de volver a la esquila a tijera por la conveniencia que genera en el rinde y la longitud del vellón. La comparsa de

esquila es contratada en forma personal exepcto los productores socios de la cooperativa. Además venden animales en pie para carne, pero en casos de necesidad o cuando viene alguien a comprarles.

Algunos de los productores realizan la comercialización bajo el esquema de intercambio con el comerciante. Se entrega lana o animales a fin de ir retirando comestibles que les permita la manutención familiar. Otros, asociados a las cooperativa la efectúan en forma conjunta a través de ésta. Los productores de llama lo hacen de ésta forma.

La economía se sostiene a través de la ganadería y de la agricultura en pequeña escala, cuyo manejo ha tenido algún nivel de incorporación de innovaciones y asistencia técnica.

Las problemáticas más frecuentes en la cría de oveja son la depredación que provoca el zorro y la sarna en baja proporción. Anteriormente practicaban el baño de ovino, metodología que había perdido eficacia. Actualmente aplican la vacuna, obteniendo mejoras sustanciales. El control del zorro lo efectúan a través de la caza, que luego venden.

Las actividades productivas complementarias tienen un buen desarrollo debido a las condiciones de los suelos y la posibilidad de riego que les brinda el arroyo a través de un sistema de canales construidos por los propios pobladores. En general poseen de una 1 a 1½ ha en las que siembran papa, cebolla y zapallo.

Como consideración general y concluyente, se remarca el proceso de descapitalización progresivo que han sufrido todos estos pequeños y medianos productores de la zona. La actividad venía sufriendo un franco retroceso dejando a los productores en una situación que en la mayoría de los casos ni siquiera llega al nivel de subsistencia. A raíz de la devaluación monetaria el precio de la lana en las últimas ventas realizadas en el mercado ha sufrido un incremento sustancial por la devaluación del peso y la relación que existe con el valor del producto a precio dólar. Esto permite visualizar un horizonte que mejoraría las actuales condiciones del productor incrementando sus ingresos.

@ Aspectos organizativos

Como se ha indicado la Comisión de Fomento representa el accionar gubernamental en esta localidad por medio de la cual se presta una asistencia comunitaria al paraje y al

área rural de influencia que excede el área de análisis. La comisión de Fomento entrega servicios y realiza actividades para mejorar las condiciones de los pobladores, algunas de ellas son:

- Entrega y suministro de los planes de asistencia a pobladores rurales y locales:

Plan Calor

Módulos de pequeños productores (52m)

Subsidio para Jefes de familias (14)

- ◀ Atención del suministro de agua (clorador manual)
- ◀ Atención del grupo electrógeno
- ◀ Atención del teléfono

La comisión de fomento no cuenta con local propio para su funcionamiento, únicamente posee un salón comunitario que se encuentra sin terminar en el cual además de las actividades comunitarias se efectúa el acopio de los insumos que distribuye la comisión de fomento.

Dentro de las iniciativas expuestas se encuentran:

- Terminación del salón comunitario
- Desarrollo una chacra comunitaria en el predio del salón comunitario
- Mejoramiento de los caminos de vinculación de la localidad
- Mejoramiento el acceso a la meseta de Somuncurá actualmente intransitable
- Gestionar el gasoil para el grupo electrógeno
- Organizar el sistema de riego con la incorporación de un tomero
- Optimizar el sistema de canales para aprovechar otros sectores

Otras organizaciones

◀ **Grupo “mancomunado” de productores**

Un grupo de 6 productores, de los cuales 3 son hermanos se asoció para la compra de un tractor con fondos que obtuvieron a través del PSA. Algunos de estos

productores son también socios de una cooperativa que funciona en la localidad. Este tractor y el equipo agromecánico es utilizado en las actividades agrícolas y además prestan servicios a terceros cuando es solicitado.

◀ **Cooperativa de Treneta**

Esta cooperativa ha sido creada en 1988. Hace 14 años por medio de una iniciativa del obispado de Viedma y se encuentran actualmente formando parte de la Federación de Cooperativas.

Inicialmente comenzaron con 72 socios, actualmente tienen 35 socios. Tienen una comisión directiva y realizan reuniones mensuales. Esta situación de disminución en su masa societaria está motivada fundamentalmente por la caída del precio de la lana y la no aceptación de las condiciones del cooperativismo (contribuir con un porcentaje de la producción y realizar actividades en conjunto). Otra de las razones que, en términos generales, ha obstaculizado el aumento de socios a la cooperativa es la imposibilidad del pequeño productor para financiar los insumos básicos de subsistencia familiar hasta la venta de la producción.

El primer objetivo de la formación de la cooperativa fue la comercialización en relación a la actividad ganadera. Una de las acciones que efectuó el grupo fue la construcción de un galpón para el acopio de lana y pelo y demás actividades. Cada productor esquila y traslada la lana al galpón o solicita su traslado. Aquí se limpia y enfarda utilizando las prensas hidráulicas de la Federación. Desde aquí se envían las muestras con los pedidos de análisis al Inta.

Para su funcionamiento no poseen vehículo habiendo efectuado gestiones en la Aduana para el otorgamiento de una movilidad, organismo que aparentemente iba a distribuir vehículos a cooperativas.

El Ente de Desarrollo de la Región Sur a través de la Federación prefinancia a los productores cooperativizados a fin de que puedan solventar gastos hasta la venta de su producción, de esta manera se trata de cortar la dependencia que los productores chicos tienen con los comerciantes que reciben su lana a cambio de un acuerdo previo de ir retirando comestibles.

La cooperativa además a través de fondos del Ente de la Región sur y Fecorsur financia los antisárnicos para el ganado ovino .

A fines del año pasado se hicieron buenas ventas con acuerdos de comercio exterior gestionados por la Federación y el Ente de la Región exportando lana a Uruguay con una demanda importante (1 millón de Kg.) , esto ha llamado la atención de antiguos socios y han regresado a la organización.

Las principales limitaciones la tienen en relación a la movilidad y a las comunicaciones que no les permite tener una buena vinculación con los productores y con la Federación. Otro aspecto en el cual se sienten limitados es con el manejo administrativo, no solo por la falta de sistemas (computadora), si no también por la falta de capacitación.

En la actualidad esta cooperativa se encuentra en un proceso de reestructuración con el objetivos de orientar su accionar a otras actividades y mejorar su accionar en general . Dentro de las iniciativas mencionadas se encuentra:

- * la incorporación de programas de emprendimientos agrícolas, comercializando en conjunto la producción (papa, cebolla, zapallo)
- * capitalizar los activos de trabajo de la cooperativa haciendo esfuerzos en conjunto para obtener mayores beneficios (tractor).
- * Gestionar apoyos para mejorar la capacidad administrativa
- * Realizar las capacitaciones previstas por Fecorsur en temas de administración

◀ **Grupo del Programa Ganadero “PICHÍ MALAL”**

Algunos productores de Treneta forman parte de uno de los grupo del Programa Ganadero denominado Pichi Malal que se formó con productores de distintas localidades (19 productores), heterogéneo en referencia a las edades de los mismos, fundamentalmente a que en algunos casos participan padres e hijos. Actualmente las reuniones no ascienden a 8 o 9 productores con participación activa.

Las características del grupo son:

- Productores minifundistas desde 80 a 300 u.g.m.
- Dos productores con 1.000 u.g.m.
- Campo chicos con menos de 5000 has

Este grupo ha sufrido discontinuidad en la gestión del programa ganadero debido a que el técnico que inició las actividades los primeros meses dejó su tarea quedando sin coordinación y asistencia técnica. Esta situación causó en los productores desaliento y descreimiento cuando un segundo técnico tomó su lugar, meses después para dar continuidad a las tareas. Los primeros objetivos que se tuvo que plantear el nuevo técnico estuvieron abocados a la reintegración del grupo que se había visto desarticulado.

Hasta el momento han trabajado en relación a los temas de organización y en algunas actividades de capacitación técnica sobre:

- revisión de carneros
- condición corporal de los animales
- clasificación de lana
- pastizales (capacitación en preparación)

Entre otras de las actividades previstas están organizando ventas de lana y compra de carneros en conjunto. Actualmente están tratando de entrar en el sistema prolana. Su lugar de reunión mensual es el gimnasio municipal.

Otra actividad realizada ha sido la toma de puntos de referencia de GPS, para ubicar los campos cartográficamente, falta tomar la totalidad de los puntos de cada campo para desarrollar un plan de manejo.

Algunos de los comentarios que resultan interesantes marcar realizados por el técnico asignado por el Ente se encuentran:

- @ actitud positiva ante el cambio (como indicador marca la integración de un número de productores al sistema prolana)
- @ importante número de yeguarizos, situación en la que se está trabajando
- @ campos recargados con regular estado, actualmente con poca carga animal (todavía no visto como una limitante productiva)
- @ esquila parto en bajo porcentaje (no se hace servicio estacionario)
- @ existencia de campos sin cerrar (dificultad para su manejo)
- @ falta de promoción del programa ganadero a través de programas radiales

◀ Comisión de Sarna

Como en toda la región se formó la comisión de control de la sarna a través del Ente de Desarrollo y el Senasa. En esta localidad inició su funcionamiento con el esquema prefijado del programa, recibiendo los antisárnicos financiados por el Ente. Se iniciaron las actividades de vacunación y en la actualidad la comisión acumula una deuda importante con el Ente de la Región Sur. Esta deuda está originada en la falta de pago de los productores, posteriormente a recibir el servicio de vacunación. Se percibe que teniendo en cuenta el aumento del precio de la lana posibilitará a los deudores ponerse al día con los pagos individuales.

@ Aspectos educativos

Escuela primaria

La escolarización primaria de los niños se realiza en la escuela N° 164 “ Francisco Ramírez” .La misma tiene 35 alumnos, los cuales pertenecen a familias que viven en la aldea escolar. El período lectivo es de septiembre / mayo y funciona en dos turnos.

La planta funcional se compone de:

- Docentes: Director a cargo de grado, 2 docentes de grado
- No docentes: 2 de planta y colaboración de personal del plan Jefes y Jefas de familia

La escuela cuenta con:

- 2 aulas
- 1 salón de usos múltiples (comedor, etc.)
- 1 cocina
- sanitarios para varones y mujeres
- casa del director

- * 1 habitación para docente con baño

De acuerdo a lo manifestado por un docente, no se presentan problemas de ausentismo ni deserción escolar. Lo que si se observa es una demora en el regreso de los niños de su período vacacional de verano, debido fundamentalmente a la necesidad de colaboración por parte de los niños en las actividades productivas.

En términos generales no existen problemas de aprendizaje.

En el año 2001 egresaron 3 alumnos , en el 2002 van a egresar 2 alumnos. La mayoría de los chicos siguen y culminan sus estudios secundarios y lo hacen tanto en Ramos Mexía como en Valcheta.

De los alumnos que han culminado el nivel medio hay jóvenes estudiando a nivel universitario.

La escuela cuenta con un invernáculo en el que los chicos de la escuela colaboran fundamentalmente con el riego. Producen en él acelga, habas, perejil, repollo. La producción es utilizada por el comedor escolar. La carne la provee la municipalidad de Ramos Mexía.

En relación a las características de la comunidad educativa se señala que no son muy participativos y que existirían conflictos de poder entre las familias del lugar.

@ Situación de la salud

La salud en la localidad está cubierta con la asistencia de un agente sanitario, que desarrollan su actividad en un puesto sanitario localizado en el paraje y que a su vez realizan rondas esporádicas a la zona rural apoyado por las rondas médicas mensuales que efectúa el centro de salud de Ramos Mexía.

Además de la atención de las 29 familias que residen en la aldea escolar, atiende a las personas del área rural localizadas en la “ Meseta” y en el “ Bajo de Treneta”.

Las familias del área rural están integradas por personas de edad.

Las derivaciones se realizan al Centro de Salud de Ramos Mexía.

La infraestructura con que cuenta se encuentra en buenas condiciones ya que hace tres años se efectuó una refacción general. Cuenta con sala de espera, sala de atención,

vivienda para el agente sanitario, radio con pantalla solar (baja capacidad de acumulación) y sin movilidad de salud (cuenta con un vehículo particular).

El puesto está localizado sobre un terreno con problemas de drenaje y sobre suelos arcillosos. Actualmente están tratando de rellenarlo (personal de Jefes de Hogar).

Las principales patologías en invierno son las afecciones respiratorias (gripe, resfríos, broncoespasmos) y en verano las afecciones gastrointestinales (diarreas, etc.). Otra afección de importancia y muy generalizada en toda la región sur es la hipertensión, 22 personas medicadas. Hay 3 casos de desnutrición.

En la localidad se dan muy pocos nacimientos por lo que el crecimiento vegetativo de la población es negativa. La población ha decrecido.

Los medicamentos son provistos por el Centro de Ramos Mexía y en términos generales la provisión es suficiente.

Las limitaciones más marcadas son : falta de combustible, leña (insuficiente calefacción), falta de un nebulizador eléctrico, etc.

Se indica que el estado de las letrinas es muy precario por lo que habría que generar o promover algún programa para su mejoramiento.

Desde el puesto se han promovido actividades en prevención tales como charlas sobre hidatidosis, como los controles de vacunación de rutina.

@ Comunicación y vinculaciones

Se vinculan a través de la Ruta provincial 64 que tiene poco mantenimiento vial y se corta por factores climáticos tanto en invierno como en verano relativos a la crecida del arroyo. Esta ruta tiene una directa vinculación con la ruta provincial N°23. Se encuentra a 65 kms de Ramos Mexía y a 160 kms de Valcheta. A través de caminos internos se vincula con otro paraje como Yaminué.

@ Identificación de fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones.

En función de los resultados de la caracterización y diagnóstico de situación de los asentamientos se identificarán y explicitarán solo aquellas fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones que se consideran relevantes dentro de las principales componentes tratadas.

COMPONENTE FÍSICA

Restricciones / Debilidades



Rigurosidad climática
Progresiva desertización del área productiva
Regular disponibilidad de tierras para uso agrícola
Problemas de drenaje y salinidad del arroyo
Aislamiento geográfico

Potencialidades / Fortalezas

Posibilidad de explotación adecuada del recurso tierra para la actividad ganadera
Posibilidad de mejoramiento del recurso tierra para la producción agrícola

COMPONENTES SOCIALES y ORGANIZATIVOS



Restricciones / Debilidades

Significativos índices de pobreza

Regular articulación interinstitucional.

Ausencia de espacios adecuados para la comunidad. (SUM)

Fortalezas / Potencialidades

Iniciativas de asociación

Conciencia de la situación socio- económica límite

Posibilidad de desarrollo de alternativas productivas alternativas.

COMPONENTES ECONÓMICO / PRODUCTIVOS

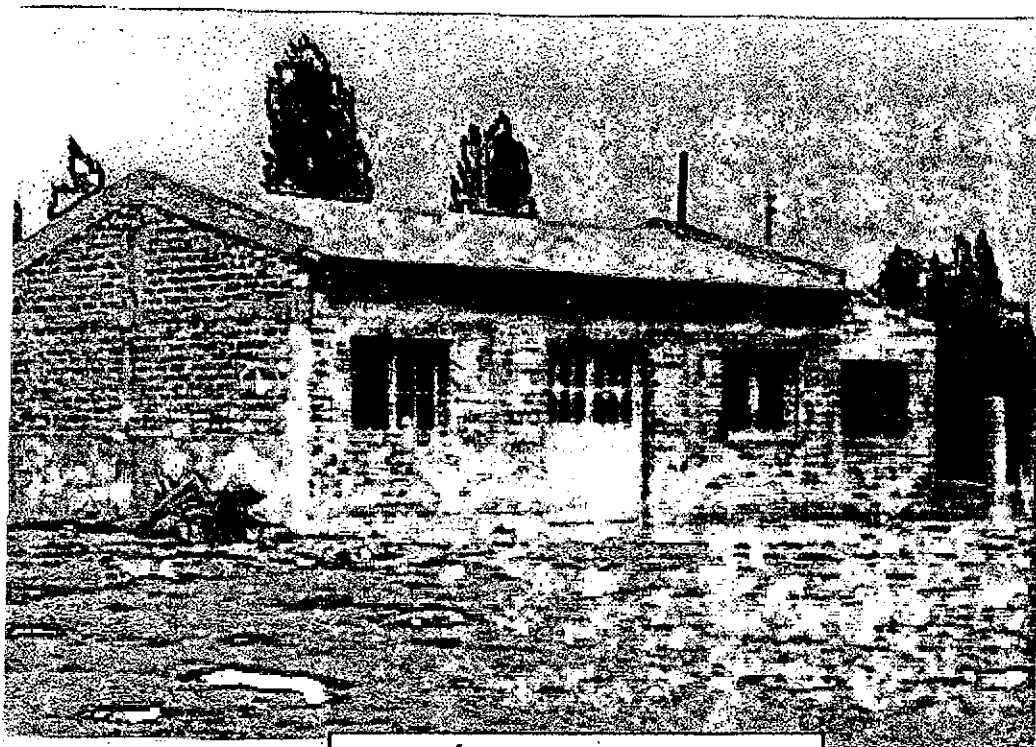


Restricciones / Debilidades

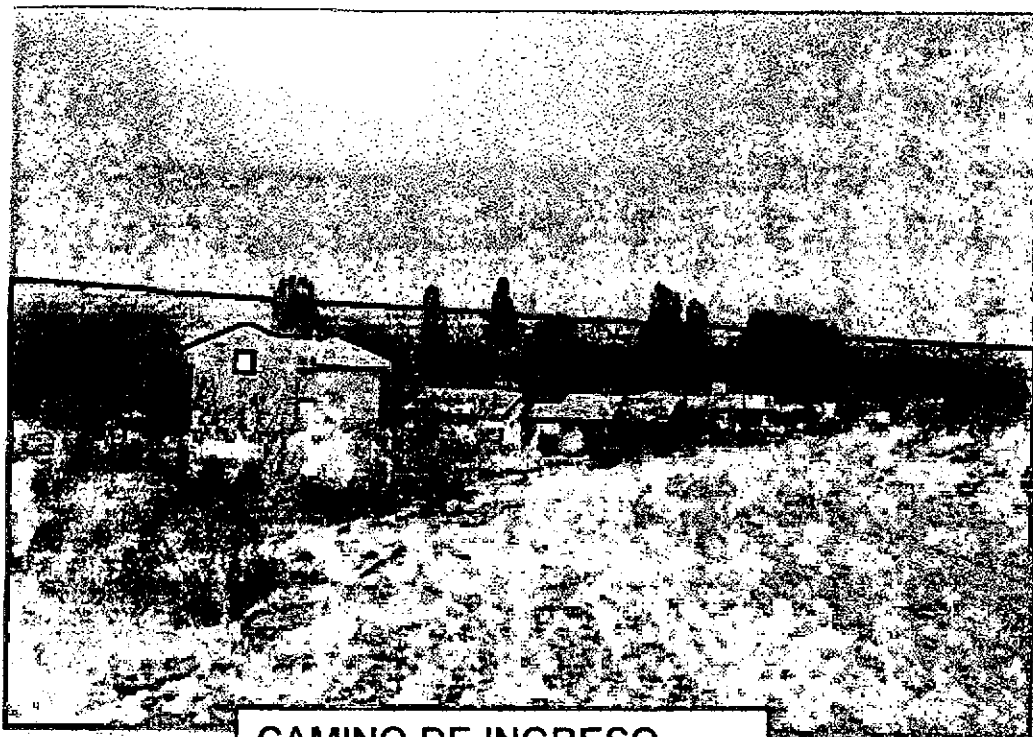
Descapitalización progresiva de la unidad doméstica de producción
Bajo nivel de tecnificación e innovación de manejo productivo
Deficientes canales de comercialización
Dependencia del productor con comercios de insumos primarios
Escasa diversificación productiva (monoproducción).

Fortalezas / Potencialidades

Tradición productiva arraigada
Posibilidad de innovación tecnológica en las actividades productivas
Iniciativas de mayor diversificación productiva
Predisposición para el cambio y la capacitación.
Organización cooperativista funcionando
Presencia de organizaciones para el desarrollo

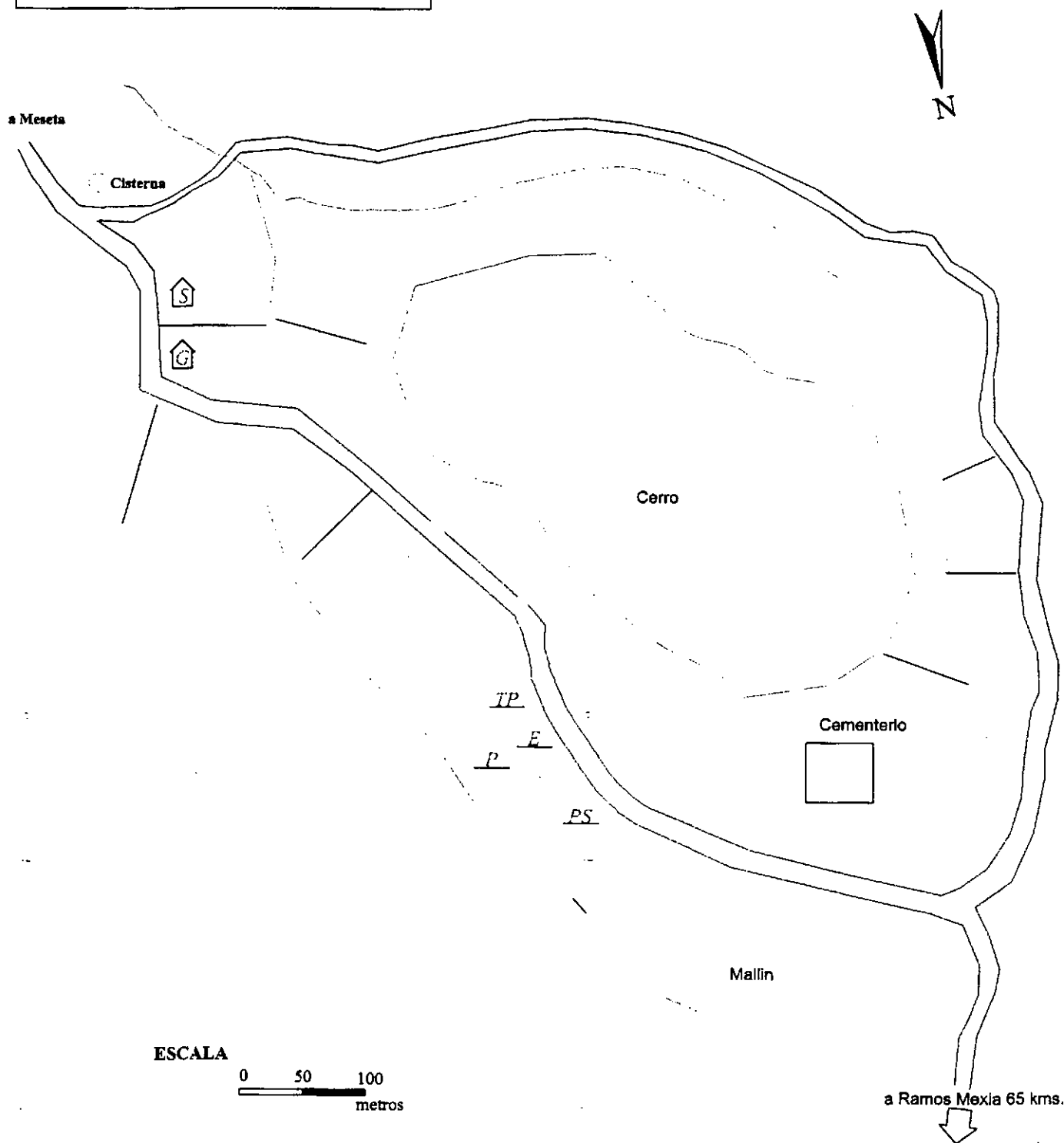


SALÓN COMUNITARIO



CAMINO DE INGRESO

TRENETA



ESCALA

0 50 100
metros

REFERENCIAS

PROGRAMA DESARROLLO DE PEQUEÑAS COMUNIDADES

CONVENIO
C.F.I. / ENTE REGIÓN SUR
Lic. Graciela Cobeñas, Arq. Fernando Páramo
AÑO 2002

Parcelamiento

E Escuela

Arroyo

Vivienda



Salón Comunitario

T Telefono Publico



Galpón Cooperativa

P Policía

YAMINUÉ



@ Localización y caracterización física

La denominación de Yaminué significa “Rincón escondido” nominación que debe haberse inspirado en su situación de valle enclavado entre elevaciones de mediana altura.

El paraje de Yaminué es un asentamiento nucleado de viviendas que se encuentra en el departamento de 9 de julio, a 60 kms al sur de la localidad de Ramos Mexía accediendo desde un camino consolidado, ruta N°66. A su vez tiene una vinculación con la localidad de Treneta, distante a 18 kms hacia el este por medio de un camino rural, y con la localidad de Cómico distante a 45kms hacia el Oeste, estas localidades se encuentran en los denominados bajos de la Meseta de Somuncura.

El clima es muy riguroso, frío y con fuertes vientos. Solo uno o dos meses al año están libres de heladas. El poblado está prácticamente atravesado por un arroyo, que durante los meses de deshielo desborda el cauce, provocando una fuerte erosión de las márgenes, este tipo de situaciones ha causado en el mes de octubre del año pasado la rotura del terraplén del puente que une las dos márgenes de la localidad y hasta esta fecha el problema no se ha solucionado, al punto que para cruzar a la parte principal del asentamiento hay que vadear el arroyo.

A ambas márgenes del mismo se han construido viviendas. Sobre la margen derecha se han localizado los edificios públicos y la mayor concentración de pobladores.

El asentamiento cuenta con una escuela, una comisión de fomento, un puesto sanitario, un comercio, la capilla católica y un templo evangélico.

Esta localidad se encuentra en el área de transición geomorfológica entre la meseta de Somuncurá y la zona de planicie, en lo que denominan los bajos de la meseta contiguo al inicio del sistema Somuncurá. Desde esta localidad se accede a la misma y el arroyo tiene su nacimiento en esta formación. Este camino de vinculación con la meseta se encuentra en muy mal estado por efectos de la erosión hídrica superficial.

Paisajísticamente se podría describir como de serranías de regular altura, con presencia de algunos cañadones más demarcados por su pendientes, y pequeños valles que se originan desde la Meseta de Somuncura asociados a cursos de agua permanentes. El paisaje del asentamiento es de características de pequeño valle con abundante vegetación arbórea sobre las márgenes del arroyo.

La vegetación en general es xerófila, de zona desértica, salvo en el asentamiento en donde la acción del hombre ha creado cortinas forestales dividiendo las parcelas y se observan bosquetess en galería naturales de salicaceas, sobre las márgenes del arroyo.

@ Aspectos demográficos

La población de Yaminué asciende a 252 habitantes en total con el área rural. La mayoría se encuentra asentada en el pueblo 221 habitantes, 41 familias conforman la población concentrada, y sólo 30 personas (11 familias) constituyen la población dispersa en la zona rural. Estas se distribuyen en tres zonas que la gente del lugar distingue y denomina como:

- * Tambelén
- * Chasicó
- * La planicie (parte de la meseta de Somuncura).

En general esta población es la de mayor edad, los jóvenes se han ido asentando en el pueblo, abandonando la actividad rural por el empleo público, y en algún caso practican un oficio vinculado a la actividad ganadera (esquila).

Un número importante de familias practican la doble residencia, es decir, viven en la aldea escolar durante el ciclo lectivo y se retiran al campo una vez culminado. La población de Yaminué pertenece en su mayoría a familias provenientes de la meseta.

La población rural ha disminuido considerablemente trasladándose en primer lugar a este tipo de parajes, manteniendo la actividad ganadera a través de un familiar o un encargado. Posteriormente algunos emigran a centros de mayor población en busca de servicios y otras posibilidades de trabajo o de asistencia. En el caso de los jóvenes en edad escolar secundaria deben trasladarse para continuar sus estudios .

@ Aspectos económico – productivos

La actividad económica principal de Yaminué es la ganadería menor extensiva, economía que tiene, como en toda la región una escala de subsistencia. La

economía se sostiene a través de los productos de la ganadería en la zona rural, del empleo público y trabajos temporarios por programas de empleo.

En general son pequeños productores y de acuerdo a información suministrada por un agente de la comunidad se distribuirían de la siguiente manera en relación a la cantidad de existencia de ganado ovino:

- 4 productores con menos de 100 cabezas
- 6 productores entre 100 / 300
- 5 productores entre 300/500
- 3 productores entre 500/700
- 6 productores entre 700/1.000

En general la composición ganadera de los establecimientos se integra con un número importante de yeguarizos, que usan como fuerza de trabajo, para venta a terceros o para consumo. En algunos pocos casos poseen ganado vacuno.

Podríamos distinguir dos tipos de campos determinados por su localización: algunos están ubicados, en lo que ellos denominan “bajo” (fuera del área de meseta), y los otros directamente ubicados sobre la meseta de Somuncura.

Los primeros tienen campos de menor superficie pero con mayor receptividad pastoril y en general poseen título de propiedad y se encuentran alambrados. De estos campos 10 productores han obtenido el título de propiedad mientras que el resto posee un permiso precario de tenencia.

Los campos ubicados sobre la meseta son de mayor extensión pero por tratarse de un área sumamente árida y con un clima extremadamente riguroso, de fuertes vientos y temperaturas invernales muy bajas tienen muy baja receptividad. La cubierta vegetal es muy escasa con abundantes afloramientos rocosos. Estos campos están deslindados sin título de propiedad.

La presencia de agua ha determinado el lugar de asentamiento de los puestos, ésta aflora conformando una especie de laguna y constituye la única fuente de este recurso, tanto para uso doméstico como para el ganado. Las viviendas de estos puestos tienen características particulares, son bajas para morigerar la acción del viento, están construidas

con piedras del lugar y aprovechan la geometría natural del lugar para incorporarla a la estructura de la vivienda.

Los productos de la actividad son la lana, que esquilan a tijera o a máquina, con un servicio contratado de Ramos Mexía. Además venden animales en pie para carne. En relación a la incorporación de tecnología para un mejor manejo de la actividad productiva principal, es muy bajo el porcentaje de productores que realizan esquila prolana ni preparto.

La comercialización la realizan bajo el esquema de intercambio con comerciantes de otras localidades y en forma individual. Se entrega lana o animales a fin de ir retirando comestibles que les permita la manutención familiar.

Una de las problemáticas más frecuentes en la cría de oveja son la depredación que provoca el zorro. Otras de las problemáticas, también común denominador de la zona es la sarna, para lo cual se utilizaba el baño de ovino. Actualmente aplican la vacuna, obteniendo mejoras sustanciales a través del programa Senasa / Ente de Desarrollo.

Por las buenas características de los suelos en lo que hace a su textura, bajo contenido de sales y buen contenido de materia orgánica se desarrollan actividades agrícolas a pequeña escala y de huertas familiares para autoconsumo. Los cultivos hortícolas dan aceptables rendimientos fundamentalmente el maíz, papa, habas, arvejas y lentejas. Todos estos se siembran bien avanzada la primavera a fin de evitar las heladas. Se puede observar además el muy buen desarrollo que presentan los árboles existentes así como también las plantaciones de frutales en especial durazneros y manzano.

Este desarrollo agrícola posibilitado por las buenas condiciones topográficas y de drenaje aprovechado por la existencia de acequias se da básicamente sobre una de las márgenes del arroyo (margen izquierda). Sin embargo las mejores tierras se encuentran sobre la otra margen pero no se han podido aprovechar hasta el momento por la falta de canales.

Tal como sucede en los otros parajes de la zona se remarca el proceso de descapitalización progresivo que han sufrido todos estos pequeños y medianos productores de la zona, que recuerdan como última temporada rentable de la actividad en 1987. Desde ese año la actividad viene sufriendo un franco retroceso y llega a esta situación que ni siquiera llega al nivel de subsistencia. Actualmente las perspectivas para los productores han mejorado debido a la devaluación de la moneda y a un aumento del valor del producto

lana, esto permitiría a los productores que han podido mantener un número considerable de unidades de ganado menor mejorar sus ingresos en relación a los últimos diez años.

@ Aspectos organizativos

- Organizaciones gubernamentales - Actores institucionales

Dentro de las instituciones que tienen presencia en el área están: la Comisión de Fomento, la escuela y el centro de salud .

La *Comisión de Fomento* funciona con la figura del comisionado y dos empleados: encargado del teléfono y del grupo electrógeno. Esta organización tiene a cargo la implementación de los programas y planes denominados:

- Plan Calor (provisión de leña y kerosene)
- asistencia a comedores comunitarios
- módulo ganadero (provisión de alimentos)
- Programa de empleo temporario “Jefes de Hogar” (11 beneficiarios)
- Plan Trabajar (4 beneficiarios)

La infraestructura de la Comisión de fomento se reduce a una oficina y un salón comunitario. El salón disponía de una televisión que actualmente está sin funcionar. No dispone de vehículo ni otro equipamiento.

Infraestructura de servicios

La localidad es abastecida de **agua** desde el arroyo, el sistema posee una obra de toma con bombas que elevan el agua hasta una cisterna de 18.000 litros en donde se hace un tratamiento de clorado manual por goteo y se distribuye por cañería a las viviendas y a 5 grifos públicos

La localidad posee provisión de **energía eléctrica** en las viviendas y edificios públicos por medio de un grupo electrógeno atendido por dos personas de la comisión

de fomento y en horario limitado. No cuenta con alumbrado público. Tampoco cuentan con **red cloacal** ni tratamiento de efluentes, este se realiza por sistemas individuales precarios.

El **combustible** para la calefacción y cocción de alimentos utilizada es por garrafas (40 familias) y leña (distribuida por el plan calor y complementada por compras individuales o recolección). La escuela dispone de un zepellin que tiene problemas para su provisión debido a la rotura del puente de acceso a la localidad.

El tratamiento de **residuos** se hace en forma individual, colocándolo en pozos y quemándolo.

Las **viviendas** podrían clasificarse en tres tipos según su nivel de terminación:

Tipo A: 4

Tipo B: 15

Tipo C: resto

- *organizaciones productivas*

Dentro de las actividades en conjunto que se realizan se encuentran el grupo del programa ganadero del Ente y la comisión de sarna.

La **comisión de sarna** está organizada en un grupo de pequeños productores que se formaron a los efectos de combatir esta enfermedad. Esta comisión funciona hace tres años y lo hace con determinados requisitos administrativos y de funcionamiento establecidos por SENASA y financiados por el Ente de Desarrollo. Una de los aspectos que se marcan es la falta de presencia y control de SENASA para corregir los problemas que se van presentando en esta zona. La comisión está integrada por cuatro personas y han capacitado cuatro vacunadores.

Las comisiones funcionan orgánicamente con presidente, pro-secretario , tesorero. Se efectúan reuniones periódicas (mensuales) en las que se labran actas, recibiendo inicialmente asistencia para completar los aspectos administrativos para su funcionamiento. Los productores se han ido incorporando paulatinamente, actualmente son 24 los productores beneficiarios considerándose que la respuesta en esta localidad ha sido buena, sin grandes inconvenientes. Teniendo en cuenta que las comisiones de sarna de Ramos

Mexía y Treneta no están trabajando debería haber más control a fin de aumentar los productores que deben vacunar para que la enfermedad no se propague. El accionar de la comisión abarca las localidades Yaminué, Tambelén y Laguna Méndez.

Desde Ramos Mexía se coordina la actividad de dos **grupos ganaderos** pertenecientes al Programa Ganadero impulsado por el Ente de Desarrollo de la Región a través de la acción de un técnico que reside en esta localidad.

El grupo formado en Yaminué se denomina Kuemequeche y está conformado principalmente por productores de esta localidad.

Se inició con la participación de 15 productores, heterogéneo en referencia a las edades de los mismos, fundamentalmente a que en algunos casos participan padres e hijos. Actualmente las reuniones no ascienden a 8 o 9 productores con participación activa.

Las características del grupo son:

- Productores minifundistas desde 80 a 300 u.g.m.
- Dos productores con 1.000 u.g.m.
- Campo chicos con menos de 5000 has

Este grupo ha sufrido una discontinuidad en la gestión del programa ganadero debido a que el técnico que inició las actividades los primeros meses dejó su tarea quedando el grupo sin coordinación y asistencia técnica. Esta situación causó en los productores desaliento y descreimiento cuando un segundo técnico tomó su lugar, meses después para dar continuidad a las tareas. Los primeros objetivos que se tuvo que plantear el nuevo técnico estuvieron abocados a la reintegración del grupo que se había visto desarticulado.

Hasta el momento han trabajado en relación a los temas de organización y en algunas actividades de capacitación técnica sobre:

- revisión de carneros
- condición corporal de los animales
- clasificación de lana
- pastizales (capacitación en preparación)

Entre otras de las actividades previstas están organizando ventas de lana y compra de carneros en conjunto. Actualmente están tratando de entrar en el sistema prolana.

Otra actividad realizada ha sido la toma de puntos de referencia de GPS, para ubicar los campos cartográficamente, falta tomar la totalidad de los puntos de cada campo para desarrollar un plan de manejo.

Algunos de los comentarios que resultan interesantes marcar realizados por el técnico asignado por el Ente se encuentran:

- @ actitud positiva ante el cambio (como indicador marca la integración de un número de productores al sistema prolana)
- @ buena articulación dentro de la Unidad Técnica Local Valcheta- Ramos Mexía
- @ importante número de yeguarizos, situación en la que se está trabajando
- @ campos recargados con regular estado, actualmente con poca carga animal (todavía no visto como una limitante productiva)
- @ esquila preparto en bajo porcentaje (no se hace servicio estacionario)
- @ necesidad de mayor articulación con otras instituciones (Fecosur - Inta,- PSA- Ente- SENASA)
- @ existencia de campos sin cerrar (dificultad para su manejo)
- @ falta de promoción del programa ganadero a través de programas radiales
- @ la acción cooperativista ha dejado una percepción de descreimiento

El grupo de productores que están asociados a la cooperativa de Treneta (6 o 7 productores) tienen la intención de construir un galpón en la localidad para efectuar el acopio de lana e incentivar a los demás productores para que comercialicen en forma conjunta.

Los productores que no están asociados al grupo o a la cooperativa de Treneta manejan su establecimiento en forma independiente. Para la realización de determinadas tareas intercambian ayuda o contratan mano de obra externa, tal es el caso de la esquila o la parición.

- ***Organizaciones comunitarias***

Existe un **grupo de la iglesia evangélica** que colabora en el comedor comunitario que funciona en el templo de la localidad y otro grupo de la iglesia católica que colabora en otro tipo de actividades y se reúne con menor periodicidad.

@ Iniciativas de la localidad

- Reparación del puente que hace más de un año que no se puede utilizar y dificulta el acceso vehicular a la localidad.
- Se encuentran gestionando el tendido de la red de energía eléctrica definitiva.
- Tienen interés de generar un proyecto turístico en función de los atractivos que poseen ya relevados y que son: pinturas rupestres, bosque petrificado, cavernas, sepulturas indígenas con material arqueológico asociado (flechas, etc.)
- Construir una plaza con la comisión de fomento y la escuela
- Cercar un predio que tiene reserva de troncos petrificados ("bosque"). La iniciativa ha sido acordada con el Ente de Desarrollo y se realizaría conjuntamente.
- Extender la red de canales para incorporar áreas agrícolas productivas.

@ Aspectos educativos

En la localidad se encuentra asentada la escuela Estanislao del Campo N° 145, primaria común de régimen septiembre – mayo. La matrícula de la misma asciende a 57 alumnos, matrícula que esta conforma con 10 alumnos en el nivel inicial y 43 en el primer , segundo y tercer ciclo. Cuenta además con un nivel de adultos con una matricula de 10 alumnos. La planta funcional del establecimiento es:

- * 1 director
- * 4 docentes
- * 2 personas de servicio.

La escuela cuenta con comedor escolar al que asisten la totalidad de los chicos, el suministro posee una ayuda de nación y tiene un refrigerio reforzado.

Egresaron del establecimientos en el 2001 cuatro alumnos, egresan en este año 6 alumnos, que de acuerdo a lo conversado con los padres continuaran sus estudios secundarios, de los egresados el ciclo anterior uno solo siguió los estudios secundarios.

Algunos tienen el inconveniente de no poder continuar sus estudios debido que existe una sola residencia masculina en Ramos Mexía. Las mujeres asisten a la de Los Menucos, aunque en su mayoría fracasan y abandonan.

De la residencia mandaron los contenidos minimos y los chicos de séptimo reciben un apoyo de los residentes secundario de Ramos que son de esta localidad.

En relación a situación pedagógica se identifican los siguientes problemas:

- Comprensión de textos.
- Interpretación de geometría.
- Hay cinco casos particulares que requieren tratamiento atreves del ETAP por problemas neurológicos y fonoaudiológicos.

En relación a la situación edilicia y de equipamientos se identifican los siguientes problemas:

- la calefacción es con un zepelin y su recarga ha tenido inconvenientes por la rotura del puente de acceso a la localidad.
- El suministro de artículos de limpieza es escaso.
- La cantidad de aulas es insuficiente, necesitarían un aula.
- No poseen salón de usos múltiples.
- Se llueven algunos sectores.

En relación a la actitud de la comunidad educativa, el director de la escuela manifiesta que es colaboradora y participativa, siempre que se los convoca, aunque se trata de una comunidad retraída que no trabaja activamente.

Festearon el día de la madre hicieron una fiesta con bingo y premios con la participación de la cooperadora escolar en cuya organización participo toda la comunidad.

Como actividades pedagógicas están desarrollando algunos proyectos:

- Talleres de creatividad; telar, trabajos en yeso y carpintería con maestros de la escuela y adultos.

- Interpretación de vegetación autóctona; utilidades, reconocimiento y clasificación.
- Geometría; trabajos vinculados con la huerta.
- Huerta; para mejorar la dieta abastecimiento de comedor, recurrieron al INTA, ENTE y Comisión de Fomento para su ejecución con ayuda de adultos y portero.

@ Situación de la salud

El centro de salud funciona en una edificación en buen estado, atendido por un agente sanitario que se desempeña en esa función hace 15 años. El edificio cuenta con un consultorio, sala de espera y un baño. Se percibe la necesidad de realizar alguna ampliación con otro consultorio para la atención odontológica y la vacunación. La visita médica proveniente de Ramos Mexía es quincenal y la ronda por el área rural se realiza cada 2 meses. El equipamiento se reduce a una heladera a batería que no funciona bien, balanza, nebulizador e instrumental para curaciones. Cuentan con una radio para comunicarse con el hospital.

Algunas de las dificultades para brindar el servicio es la falta de movilidad del agente, lo que limita el alcance de la atención. En relación a la situación de la infraestructura es buena. El puesto es de material con techo de machimbre, piso cerámico y baño interior instalado. Una de las deficiencias la constituye la calefacción y el espacio físico reducido.

Las patologías más habituales son las anginas y las diarreas, pediculosis, hidatidosis (con tratamiento), hepatitis, escasos casos de tuberculosis, neumonía, cuadros de hipertensión, reumatismo y alcoholismo (pocos casos en gente joven).

Las derivaciones se efectúan a Ramos Mexía. El aprovisionamiento de medicamentos se lo efectúa el hospital de Ramos y en general ha sido bastante bueno aunque ha faltado la entrega de leche.

@ Comunicación y vinculaciones

Al igual que Treneta, Comicó y Prahuaníyeu, Yaminue se encuentran al Sur de la Ruta nacional 23 a 60,70 kms. del principal eje de comunicación de esta región, con un grado de aislamiento importante comparativamente a otras localidades. Un indicador de esto es la falta de transporte de pasajeros.

La proximidad entre las localidades mencionadas les permite generar una vinculación necesaria para algunas actividades, principalmente las vinculadas con la actividad productiva (comercialización) y con los servicios. Pero la población de Yaminue se vincula principalmente con Ramos Mexia, por los servicios que esta posee.

En general en estas zonas el estado de los caminos es de regular a bueno, con bajo a nulo mantenimiento y con escasas obras de arte viales que dificultan la estabilidad y transitabilidad de los mismos.

Por otra parte por su proximidad con la Meseta de Somuncura, recibe los efectos aluvionales de la misma, generando situaciones de aislamiento temporarias por rotura de terraplenes o intransitabilidad de los caminos.

@ Identificación de fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones.

En función de los resultados de la caracterización y diagnóstico de situación de los asentamientos se identificarán y explicarán solo aquellas fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones que se consideran relevantes dentro de las principales componentes tratadas.

COMPONENTE FÍSICA



Restricciones / Debilidades

Rigurosidad climática

Progresiva desertización del área productiva

Problemas de vinculación entre las dos márgenes por crecidas

Cierto aislamiento por su ubicación en relación a otros centros

Potencialidades / Fortalezas

Disponibilidad de recurso tierra para la actividad ganadera

Áreas potenciales con suelos aptos para uso agrícola

Situación geográfica protegida por la condición de valle

COMPONENTES SOCIALES y ORGANIZATIVOS



Restricciones / Debilidades

Migración rural – urbana acentuada
Proceso de envejecimiento de la población
Escasa capacidad de gestión de las organizaciones
Escaso nivel organizativo
Población con importante grado de aislamiento

Potencialidades / Fortalezas

Incipiente proceso de concientización sobre la importancia de asociarse
Situación socio- económica limite
Presencia de organizaciones de promoción del desarrollo (Ente de Desarrollo),
Cierto nivel de articulación interinstitucional (salud / educación / comisión de fomento)
Inicio de actividades productivas asociadas (comisión de sarna)
Predisposición a la participación.

COMPONENTES ECONÓMICO / PRODUCTIVOS

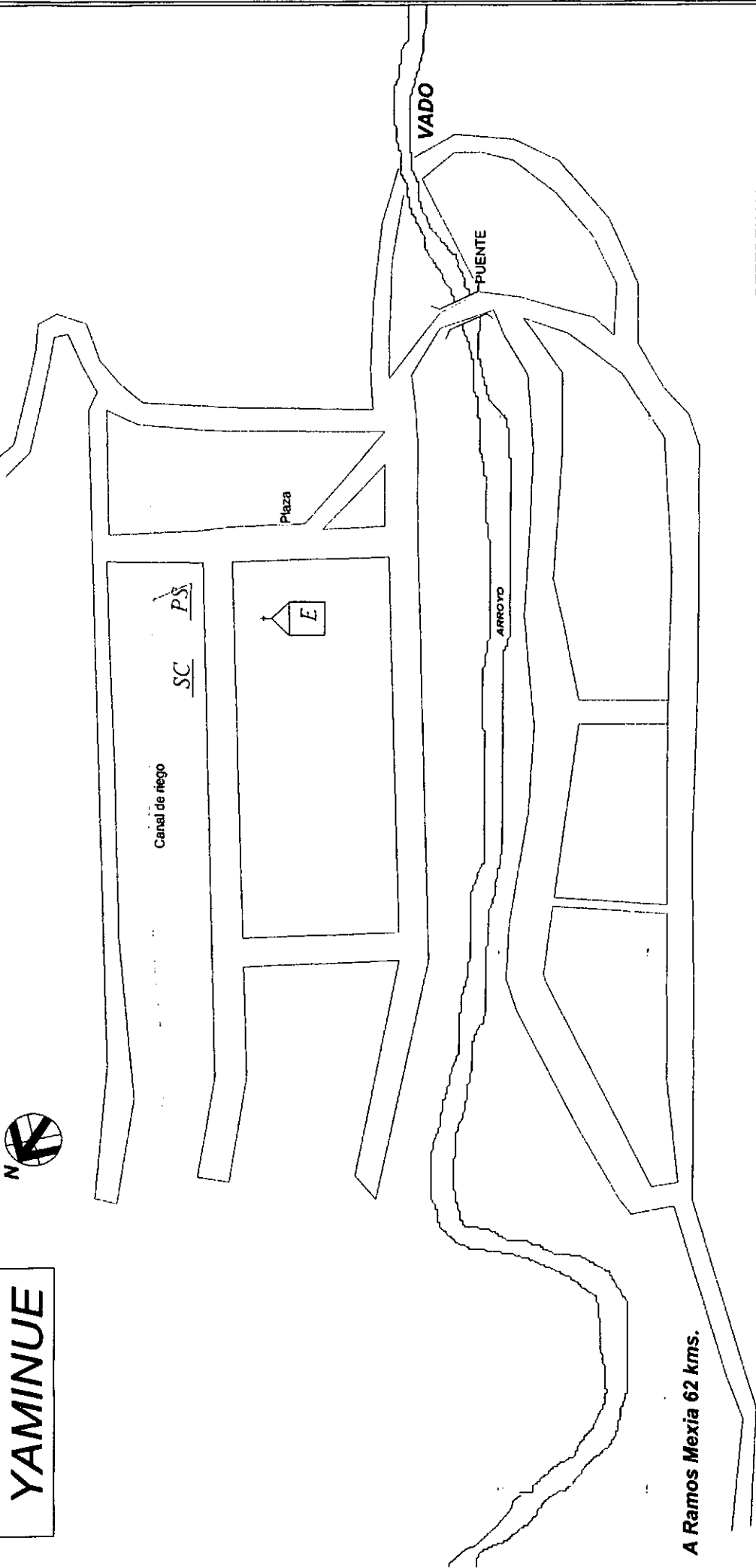


Restricciones / Debilidades

Descapitalización progresiva de la unidad doméstica de producción
Bajo nivel de tecnificación e innovación de manejo productivo
Baja calidad de los productos ganaderos
Deficientes canales de comercialización
Escasa diversificación productiva (monoproducción)
Importante nivel de asistencia directa (asistencialismo)
Alta dependencia con comerciantes por intercambio de insumos

Fortalezas / Potencialidades

Tradición productiva arraigada
Posibilidad de innovación tecnológica en la actividad principal
Posibilidad de diversificación productiva
Posibilidad de desarrollo hortícola
Predisposición para el cambio y la capacitación
Presencia de una entidad de coordinación y gestión regional (Ente de Desarrollo)
Posibilidad de desarrollo de un turismo científico



A Ramos Mexia 62 kms.

PROGRAMA DE DESARROLLO PEQUEÑAS COMUNIDADES

CONVENIO


C.F.I. / Ente de Desarrollo
de la Región Sur - Pcia de Río Negro


Autores:

Lic. Graciela Cobeñas, Arq. Fernando Páramo

AÑO 2002

REFERENCIAS

 ESCUELA

 SC Salón Comunitario

ARROYO

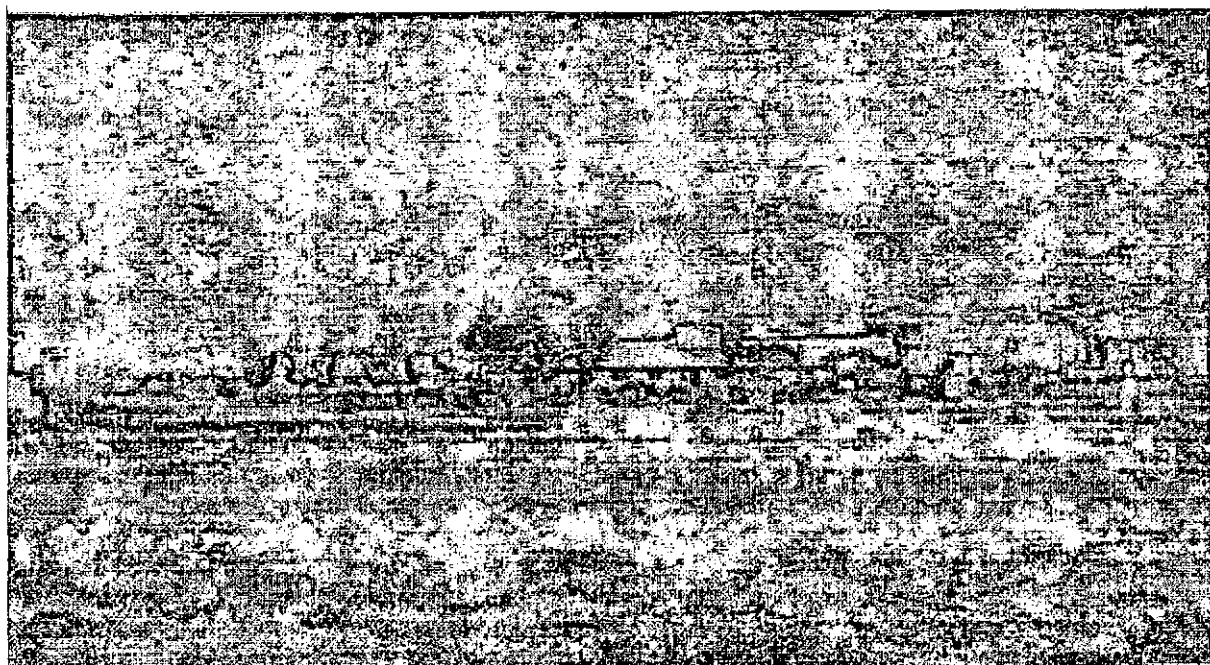
 VADO

 PS Puesto Sanitario

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

ENTE DE DESARROLLO DE LA REGION SUR
PROVINCIA DE RIO NEGRO
SIERRA PAILEMAN

SIERRA PAILEMAN



@ Localización y caracterización física

Sierra Paileman es un asentamiento que se localiza en el departamento de Valcheta hacia el sureste, a unos 90 km de ésta que es la ciudad cabecera del departamento. Se accede a la misma a través de la ruta provincial N°58 que nace en la ruta nacional N°23. El camino puede cortarse en verano debido a las lluvias torrenciales y en invierno debido a las precipitaciones nivas.

El asentamiento cuenta con:

- * Escuela
- * Comisión de fomento
- * Puesto sanitario
- * Juzgado de Paz
- * Viviendas e infraestructura productiva

Es un asentamiento mixto, con un sector nucleado alrededor de la escuela, puesto sanitario y comisión de fomento y un sector semi disperso con viviendas distribuidas a lo largo del valle sobre las dos márgenes de la ruta. Este valle se encuentra situado en el denominado bajo de la formación “Meseta de Somuncurá”. (área de transición) “recortado” en ésta formación. Parte del área productiva (ganadera) de esta localidad abarca superficie perteneciente a la meseta misma.

El paraje se encuentra asentado sobre un valle enclavado, angosto y reparado, su disponibilidad hídrica provenientes de vertientes que nacen de la Meseta le permite la existencia de vegetación que contrasta con la aridez del resto de la zona.

El valle se desarrolla linealmente con una extensión aproximada de 25 kms, sobre este cual se han asentado los pobladores, coincidente con la traza de la ruta provincial 58 que lleva a las localidades de Arroyo Los Berros, Arroyo Ventana y Cona Niyeu.

El valle encajonado presenta una vertiente constante, conducido actualmente por una acequia que corre paralelo al camino. Esta acequia ha sido construida precariamente (sin revestimiento alguno) por lo que presenta pérdidas significativas. Estas condiciones de riego han permitido a los pobladores ubicados a lo largo de este recorrido desarrollar establecimientos con cultivos y arboledas que le brindan un atractivo particular al ambiente antropizado

@ Aspectos demográficos

El origen del asentamiento sin lugar a dudas está vinculado a la creación de la escuela cuya fecha fundacional es 1910 aproximadamente.

Sierra Paileman cuenta con 120 habitantes (25 familias) en la zona nucleada y 80 habitantes en la zona dispersa. Esta zona incluye los siguientes parajes:

- * Arroyo Tembrao
- * Corral Chico
- * Chasicó
- * Menicó
- * “Geotécnica”

Tal como sucede en la mayoría de los asentamientos de la región algunas familias practican la doble residencia, o sea que poseen una vivienda en el campo y una vivienda cercana a la escuela a fin de que sus hijos asistan a la misma en la época invernal sin tener que efectuar traslados significativos. El campo está atendido por un integrante de la familia o por un encargado, con el que se ha efectuado un acuerdo de retribución.

La zona de la meseta es sumamente árida, con viviendas muy precarias, de piedra, con estructura baja (como protección del viento), muy pocos y pequeños cerramientos y piso de tierra. Las viviendas se asientan en las cercanías de lagunas (depresiones), única fuente de agua, que además no es potable.

En relación a los procesos migratorios, se observa un primer escalón migratorio, que implica el traslado de los núcleos familiares del área rural al centro de servicios. En el caso de la población joven existe un segundo escalón desde el centro de servicios a Valcheta, con motivo de completar el nivel medio educativo o bien en busca de empleo. Se registra además un tercer escalón hacia centros urbanos más importantes, tales como San Antonio, Sierra Grande o Viedma que responde a la necesidad de completar su educación terciaria o universitaria o también en busca de empleo.

@ Aspectos económico – productivos

La ocupación de la localidad se distribuye entre el empleo público (comisión de fomento, salud y educación) y las actividades productivas, ganadería y agricultura. Existen actualmente 4 o 5 familias cuyos “jefes” están desocupados y poseen como único ingreso alguna “changa” eventual.

La actividad económica principal es la ganadería menor extensiva, economía que tiene, como en toda la región una escala de subsistencia. En general son pequeños productores. Así mismo se desarrolla la agricultura y/ horticultura posibilitada por las condiciones de los suelos y presencia de un caudal de riego aceptable conducido por un canal o acequia precaria.

Podríamos distinguir dos tipos de campos determinados por su localización: algunos están ubicados, en lo que es el “valle” propiamente dicho de Sierra Paileman, y los otros directamente ubicados sobre la meseta de Somuncurá, denominada por los pobladores “la planicie”.

Los campos ubicados sobre el valle en su mayoría se extienden hacia la zona de la planicie ya que la superficie ubicada en la parte baja es reducida aunque de buena receptividad pastoril. En los puestos, teniendo en cuenta las condiciones de disponibilidad de agua los pobladores en general han desarrollado huertas y cultivos, 15 familias son las que actualmente desarrollan la horticultura. Las especies cultivadas son: zapallo, papa, maíz, zapallito, lechuga, acelga y tomate. Por otra parte se observa un buen desarrollo de frutales como durazneros y ciruelos. El Inta a través de su programa Prohuerta envía semillas de especies horticolas y les da asesoramiento. Dentro de los pobladores que desarrollan esta actividad habría tres huerteros que producen excedente como para la venta. Antiguamente se desarrollaba en el valle la vid teniendo inclusive producción de vinos. Así mismo se producía en buena escala la alfalfa y el maíz.

El área de la planicie es sumamente árida y con un clima riguroso, de fuertes vientos y temperaturas invernales bajas. La cubierta vegetal es muy escasa con abundantes afloramientos rocosos. Las viviendas de estos puestos tienen características particulares, son bajas para morigerar la acción del viento, están construidas con piedras del lugar y

aprovechan la geometría natural para incorporarla a la estructura de la vivienda.” En esta zona de meseta se registra la presencia de ganado caprino en mayor proporción.

En general entre el área de planicie y de valle están cuantificados 57 productores en esta zona, que de acuerdo a la cantidad de unidades de ganado se los podría clasificar de la siguiente manera de acuerdo a los datos suministrados en la Comisión de Fomento:

- 1.- 3 o 4 productores con entre 1.000 / 1.400 u.g.m.
- 2.- 7 productores con entre 500 / 700 u.g.m.
- 3.- 35 productores con entre 300 / 500 u.g.m.
- 4.- 10 productores con menos de 200 u.g.m.

La actividad ganadera es desarrollada en forma similar a la región sur, pero teniendo en cuenta la calidad de las pasturas algunos productores han incorporado el ganado vacuno en su actividad productiva.

Los productos de la actividad son la lana, que esquilan a tijera o a máquina, con un servicio contratado. Además venden animales en pie para carne.

La comercialización la realizan en forma independiente bajo el esquema de intercambio con comerciantes o a través de la cooperativa, aquellos que son socios. En el primer caso se entrega lana o animales a fin de ir retirando comestibles que les permita la manutención familiar.

La esquila de la oveja, la realizan en forma manual a tijera, y algunos hacen esquila preparto.

Las problemáticas más frecuentes en la cría de oveja son la depredación que provoca el zorro, el puma y la sarna, para lo cual se practicaba comúnmente el baño ovino. Actualmente aplican la vacuna, obteniendo mejoras sustanciales a través del programa Senasa / Ente de Desarrollo. (ver organizaciones)

La situación jurídica sobre la tenencia de la tierra es la de propiedad privada salvo 10 o 12 productores que tienen mensuras pero tienen solo un permiso precario, en su mayoría los campos están deslindados y cercados con alambre.

@ Aspectos organizativos

Dentro de las instituciones que tienen presencia en esta localidad están: la Comisión de Fomento, la escuela, centro de salud y la policía.

La *Comisión de Fomento* funciona con la figura del comisionado. Esta organización tiene a cargo la implementación de los programas denominados:

- PRONUR (se asiste con alimentos)
- Plan Calor (kerosen y leña)
- PAMI (caja de alimentos para personas de más de 70 años)
- asistencia al comedor comunitario (de lunes a viernes a través de acción social con alimentos)
- módulo productivo (mercadería para el productor de menos de 1.000 animales, 57 beneficiarios).
- Plan de empleo temporario “jefes de familia”, se han solicitado 10 pero no ha habido respuesta.

La infraestructura con que cuenta es muy precaria y limitada:

- oficina comisionado (funciona el telefono)
- depósito
- baño
- galpón de la cooperativa

La localidad es abastecida de **agua** desde una vertiente. El sistema posee una obra de toma, de allí se traslada por cañería hasta una cisterna de 12.000 litros haciéndole a la misma un tratamiento de clorado manual.. Cuentan con 45 conexiones habiendo 5 o 6 familias a las que no les llega el agua. ARSE ha hecho un informe que dice que el caudal no alcanza para la provisión necesaria. Además se presenta un problema de niveles entre la obra de toma y la cisterna. Frecuentemente tanto la escuela como algunos pobladores no cuentan con agua.

La localidad posee provisión de **energía eléctrica** en las viviendas la realiza EDERSA las 24 horas del día desde hace un año. El sistema funciona con un grupo electrógeno que trabaja a combustible. Las conexiones son 21 y faltarían 5 o 6 familias que están ubicadas más arriba, extensión que ya ha sido solicitada. El mantenimiento del alumbrado público está a cargo de la comuna y consta de 15 farolas distribuidas en el pueblo.

A nivel de comunicación cuentan con un **teléfono** semipúblico ubicado en la comisión de fomento y con una **radio** perteneciente a EDERSA.

Reciben señal de **Direct TV** en 15 viviendas, además ahu 3 antenas, una de la comisión de fomento y otras dos particulares.

No cuentan con **red cloacal ni tratamiento de efluentes**, éste se realiza por un sistema individual.

El **tratamiento de residuos** se hace en forma individual, colocándolo en pozos y quemándolo.

- ***organizaciones productivas***

En Sierra Paileman funciona la **cooperativa local** que fue creada por acta constitutiva en 1997 iniciando sus actividades con 13 integrantes por iniciativa del accionar del obispado de Viedma.

Esta cooperativa recibió un crédito del Programa Social Agropecuario inicialmente para la construcción de un galpón de los cuales debían devolver un porcentaje del mismo y reservarlo como fondo propio para su funcionamiento, este mismo programa hasta la fecha ha incluido a sus miembros en actividades de capacitación vinculadas a la actividad productiva:

Clasificación de carneros

Manejo de hacienda

Manejo de pastizales

Utilización de electrificación de cuadros

Condición corporal

Acondicionamiento de lana

También recibieron créditos para mejorar los bretes y para infraestructura predial.

El año pasado acopiaron en conjunto 22000 kg. de lana, como todos los productores asociados hacen prolana este año han podido organizar dos licitaciones invitando a tres o cuatro firmas a la localidad para concursar en los precios.

Para la esquila contratan una comparsa de esquila a maquina de Sierra Grande y hace dos años que hacen esquila Tally-Hi.

La calidad de la producción no es mala (20/21 de finura y 50 de rinde al peine) pero están tratando de mejorarla con la compra de 80 carneros que adquirieron en Gobernador Costa este año.

Hacen ventas de corderos individualmente pero este año lo quieren hacer en conjunto al igual que la compra de insumos y víveres. Debido a la mala situación previa a la devaluación todos los esfuerzos organizativos no veían sus frutos por lo que la gente se fue alejando, recién este año las perspectivas son mejores por el aumento del valor del producto.

Este mismo grupo de la cooperativa forma parte de la **comisión de zarna**, como en otros asentamientos de la zona se están desarrollando conjuntamente la vacunación contra la sarna a través del proyecto del Ente y el Senasa. La comisión funciona desde el año pasado con 17 integrantes, realizan reuniones periódicas (mensuales) en las que se labran actas. Se anotaron en el grupo el 50 % de los productores. En general no hay mucha zarna en esta zona pero es necesario el control. Pudieron armar un banco de vacunas y fueron capacitados para poder realizar las campañas con el servicio de vacunación incluido. Los productores han respondido bien con los reintegros.

Este mismo grupo de la cooperativa y de la comisión de zarna funciona dentro de un grupo del **programa ganadero** del Ente de Desarrollo de la Región Sur, coordinado por un profesional del área de agronomía que reside en Valcheta y su nombre es “ nuevo rumbo”

Las características principales del grupo son:

La mayoría tienen campo sobre el Valle

La mayoría tiene vacunos

Es heterogéneo en cantidad de ganado (desde 1500 a 150)

La mayoría tiene experiencia de participación en organizaciones productivas

La mayoría hace prolana

La mayoría tienen mejoras en su campo como (molino, alambrado,aguadas, etc)

En general son propietarios

Este grupo está formado por 18 productores que desde agosto del año pasado se empezaron a hacer los primeros contactos para organizar una reunión que se celebró a fines de septiembre. La composición ganadera es predominantemente ovinos

Dentro de las principales actividades efectuadas se puede nombrar:

- Recorrido y toma de puntos GPS para que cada productor tenga su diagnóstico y planificación del campo
- Promoción del sistema prolana con capacitación.
- Organización de dos licitaciones en el mes de septiembre y octubre.

- ***organizaciones comunitarias***

El grupo de la cooperativa local promueve actividades comunitarias como la organización de eventos a lo largo del año utilizando el galpón de la cooperativa, ya que la localidad no posee salón comunitario.

Todos los años organizan una carrera de caballos con almuerzo popular, que atrae gente de varias localidades cercanas principalmente de Valcheta y San Antonio.

Funciona en la localidad un taller de costura con la participación de mujeres mayores que arreglan ropa que reciben de madrinas de la escuela primaria y la reparten en la comunidad

@ Iniciativas de la localidad

Solicitud para la instalación de un destacamento policial

Obra de extensión y mejoramiento de la acequia para el riego de las zonas actuales

Construcción de un salón comunitario para usos múltiples

Solicitud de mejoramiento en el sistema de provisión de agua, extensión del canal al que le faltarían 12 kms para llegar al pueblo y permitir la producción. Instalación de otra cisterna (gestiones a través del encargado de Sierra Grande)

Construcción de una plazoleta para uso recreativo y fines paisajísticos

Solicitud de un informe a la Dirección General de Tierras para identificar predios del valle con propiedad privada en zonas en las que no puede haber títulos debido a la localización de la tierra en el valle. Además existen chacras abandonadas de las que no se sabe cuál es la situación jurídica.

Elaboración de algún proyecto turístico ofreciendo la visita de pinturas rupestres y cuevas cercanas al asentamiento (ya han sido visitadas por medios de difusión de Buenos Aires).

@ Aspectos educativos

La escuela que funciona en Sierra Paileman es la escuela- hogar N° 69, Lorenzo Llanquileo. Su dependencia administrativa es con la Regional Zona Atlántica con asiento en San Antonio y la supervisión pedagógica se realiza desde Sierra Grande. Esta escuela fue creada en 1912 y funcionaba en otro predio más arriba que el actual. En 1927 se traslada al actual edificio.

Su régimen de funcionamiento es de marzo a diciembre. En la época invernal o estival la lluvia suele transformarse en un obstáculo para la concurrencia, no así la nieve.

Es una escuela de nivel primario con nivel inicial adjunto. La matrícula actual es de 59 alumnos, 49 de nivel primario y 10 de nivel inicial. Los chicos internos son 20. Los chicos que se albergan en la institución provienen de:

- Sierra Grande
- San Antonio
- Centro nucleado de Sierra Paileman
- Campos cercanos a la localidad
- Aguada Cecilio

Los casos de Sierra Grande y San Antonio vienen en su mayoría derivados de la secretaría del menor y la familia a través de algún juzgado, los chicos de la localidad se albergan debido o bien a la identificación de malos tratos familiares o por falta de recursos de la familia.

El régimen de salidas de los chicos es muy irregular debido a que las familias los retiran muy esporádicamente y sin un régimen estipulado. Los chicos que pertenecen al pueblo salen todos los fines de semana.

La planta funcional del establecimientos consta de:

- Directora (que además cumple funciones como auxiliar dos días a la semana)
- Auxiliar en administración
- 4 maestros de grado
- 1 maestro de nivel inicial
- 3 auxiliares docentes
- 7 no docentes (2 contratadas y 2 por readecuación de tareas)

El edificio escolar se encuentra bastante bien mantenido fundamentalmente por esfuerzo del mismo personal aunque existen algunos rubros que no son adecuados al tipo de institución por lo que se transforman en aspectos de riesgos: la instalación eléctrica no posee interruptor y el sistema de funcionamiento de agua caliente también es sumamente riesgoso.

Egresan este año de la escuela 6 alumnos, de los cuales uno solo de ellos tiene la intención de continuar en el nivel medio. La directora estima que solo el 20% de los egresados da continuidad a sus estudios. En caso en que lo hagan se radican en Valcheta y se alojan en las residencias femenina y masculina que funcionan en esa localidad. Actualmente hay 4 chicos de Sierra Paileman en esa localidad.

En general no presentan problemas de deserción, ni de ausentismo, solo y en algunos casos ausentismo estacional en respuesta a la demanda de mano de obra de las labores rurales.

Una de las falencias que se marcan son:

- falta de viviendas para los maestros y auxiliares
- malas condiciones en las instalaciones sanitarias de docente
- malas condiciones e inadecuadas viviendas para docentes (Plan de 1 IPPV con viviendas colectivas)
- demora en la entrega de los alimentos preelaborados

Dentro de los proyectos que tiene la escuela están:

■ *Producción del invernáculo*

Tienen asesoramiento del Inta y del Ente. El proyecto fue iniciado por un maestro hace dos años y fue apoyado inicialmente por Telecom, empresa que le otorgó un subsidio para materiales y herramientas). El proyecto lo trabaja una auxiliar, algún maestro y alumnos. Las semillas las provee el Inta y cultivan lechuga, acelga, tomate, achicoria, zapallo, repollo, ajo, cebolla, etc. Lo producido se consume en la escuela y también se reparte a la comunidad cuando lo solicita. Su cuidado no recibe ayuda de la comunidad ya que no se acerca a colaborar. Tienen algunos problemas para el riego pese a que el predio de la escuela cuenta con una aguada pero que es usada por un poblador.

■ *Proyecto comunitario de taller de costura*

Una mamá de la escuela es la responsable del taller que trabaja con máquinas donadas por la madrina de la escuela, perteneciente a la organización APAER (Buenos Aires) y que también ha enviado telas.

■ *Proyecto de lectura e interpretación lectora*

■ *Plantación de pinos*

■ *Proyecto de sexualidad*

■ *Proyecto de atención a la diversidad*

Este proyecto se motiva en la presencia de numerosos casos de chicos con discapacidades.

@ Situación de la salud

El centro de salud funciona con la atención de un enfermero. Se realiza la visita médica desde el hospital de Valcheta que se efectúa solamente una vez por año, hospital al que también se efectúan las derivaciones.

El edificio no cumple con los requisitos mínimos para la función que cumple:

- está mal localizado en una zona de pendiente por lo que está sufriendo rajaduras
- no dispone de agua más que en el baño
- tiene roturas de vidrios que no han podido reparar
- las ventanas tienen su sistema de cierra roto por lo que se abren
- el ingreso no permite acceder a las personas con dificultades en la locomoción como algunos ancianos por lo que se considera necesario la construcción de rampas
- tiene insuficiente calefacción
- ningún instrumental o equipamiento para atención de partos
- la instalación eléctrica es deficiente

Entre otros factores que impiden una buena prestación del servicio está la deficiencia en la provisión de los medicamentos e insumos en general, la falta de radio o teléfono y la falta de un vehículo para los traslados.

Las patologías más habituales son la neumonía, pulmonía, hipertensión (4 casos), reumatismo (un caso), diabetes (un caso).

Se realizan acciones de prevención en relación a la hidatidosis efectuando una ecografía anual y distribuyendo comprimidos para el control canino. También se generan acciones en relación al control de la natalidad y la planificación familiar, así mismo las campañas de vacunación infantil.

@ Comunicación y vinculaciones

Si bien Sierra Paileman se encuentra al Sur de la Ruta nacional 23 principal eje de comunicación de esta región su grado de aislamiento comparativamente a otras localidades no es tan crítico, aunque no posee transporte público de pasajeros.

La proximidad con Valcheta y San Antonio le permite generar una vinculación para algunas actividades, principalmente las vinculadas con la actividad productiva (comercialización) y con los servicios.

En general en estas zonas el estado de los caminos es de regular a bueno, con bajo a nulo mantenimiento y con escasas obras de arte viales que dificultan la estabilidad y transitabilidad de los mismos.

Por otra parte hacia el Sur mantiene vínculos con las Comisiones de Fomento de Arroyo Los Berros y Arroyo Ventana, que son localidades más vinculadas con Sierra Grande.

@ Identificación de fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones.

En función de los resultados de la caracterización y diagnóstico de situación de los asentamientos se identificarán y explicarán solo aquellas fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones que se consideran relevantes dentro de las principales componentes tratadas.

COMPONENTE FÍSICA



Restricciones / Debilidades

Cierta rigurosidad climática

Progresiva desertización del área productiva

Extensa área de meseta con baja receptividad

Desaprovechamiento de condiciones hídricas favorables

limitaciones de superficie para el crecimiento del área urbanizada.

Potencialidades / Fortalezas

Disponibilidad de recurso tierra para la actividad ganadera

Disponibilidad de agua para la producción agrícola

Espacio físico protegido por su situación de valle

Posible disponibilidad de predios fiscales con riego para fines agrícolas

Presencia de minerales factibles de explotación (plomo, etc.)

COMPONENTES SOCIALES y ORGANIZATIVOS



Restricciones / Debilidades

Migración rural – urbana acentuada
Proceso de envejecimiento de la población
Escasa motivación para microemprendimientos
Algunos sectores de la población con importante grado de aislamiento
(meseta de Somuncura)
Importantes índices de pobreza
Índices de desocupación y subocupación altos
Escaso equipamiento comunitario

Potencialidades / Fortalezas

Proceso de concientización sobre la importancia de asociarse
Situación socio- económica límite
Presencia de organizaciones de promoción del desarrollo
(Ente de Desarrollo, PSA, Senasa)
Organización de grupos para actividades asociadas (comisión de sarna, grupo ganadero, cooperativa) con resultados positivos

COMPONENTES ECONÓMICO / PRODUCTIVOS

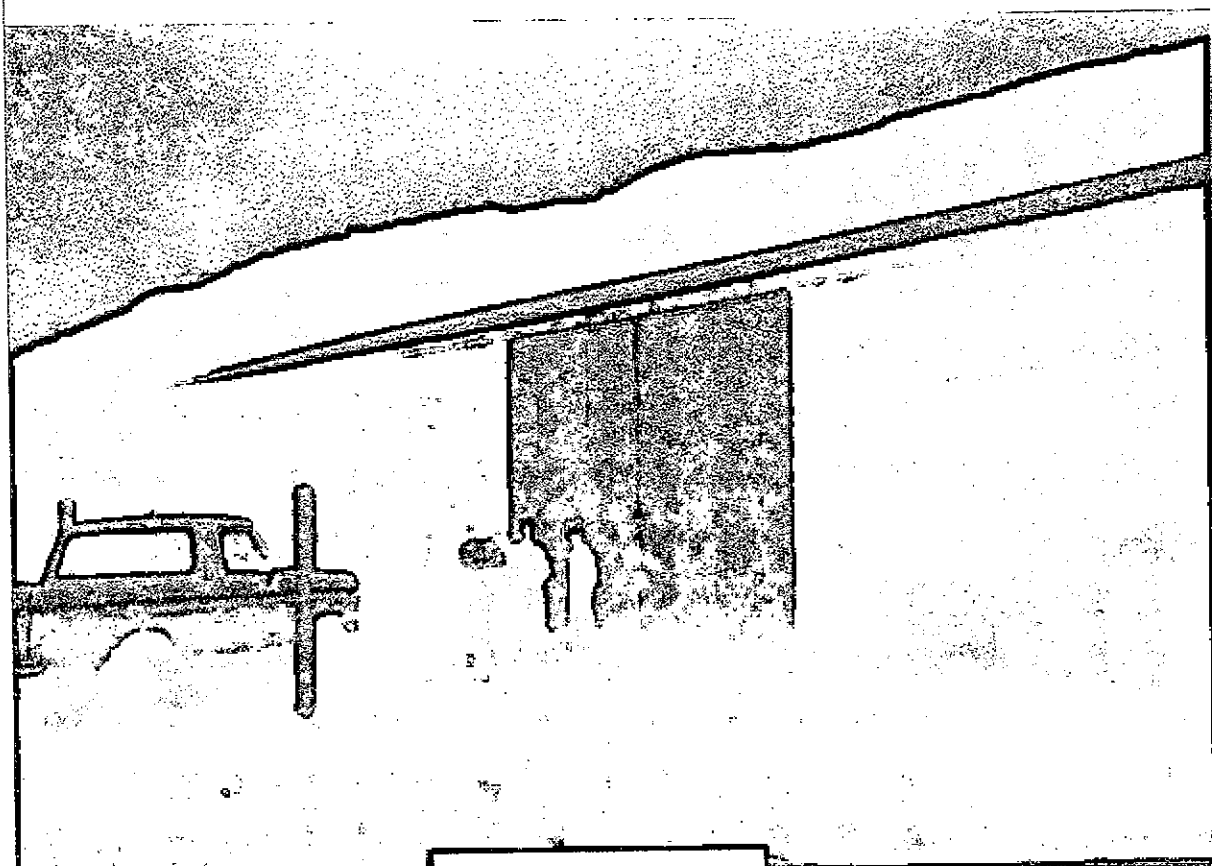


Restricciones / Debilidades

Significativos niveles de desocupación
Descapitalización progresiva de la unidad doméstica de producción
Regular nivel de tecnificación e innovación de manejo productivo
Baja calidad de los productos ganaderos
Deficientes canales de comercialización en algunos productores (no asociados)
Insuficiente diversificación productiva
Importante nivel de asistencia directa
Alta dependencia con comercios de insumos primarios para la venta de productos Ganaderos

Fortalezas / Potencialidades

Tradición productiva arraigada
Posibilidad de innovación tecnológica en las actividades principales
Posibilidad de una mayor diversificación productiva
Buena predisposición para el cambio y la capacitación en algún sector
Presencia de entidades de coordinación y gestión regional
(Ente de Desarrollo, PSA, SENASA)
Condiciones favorables para la producción hortícola.



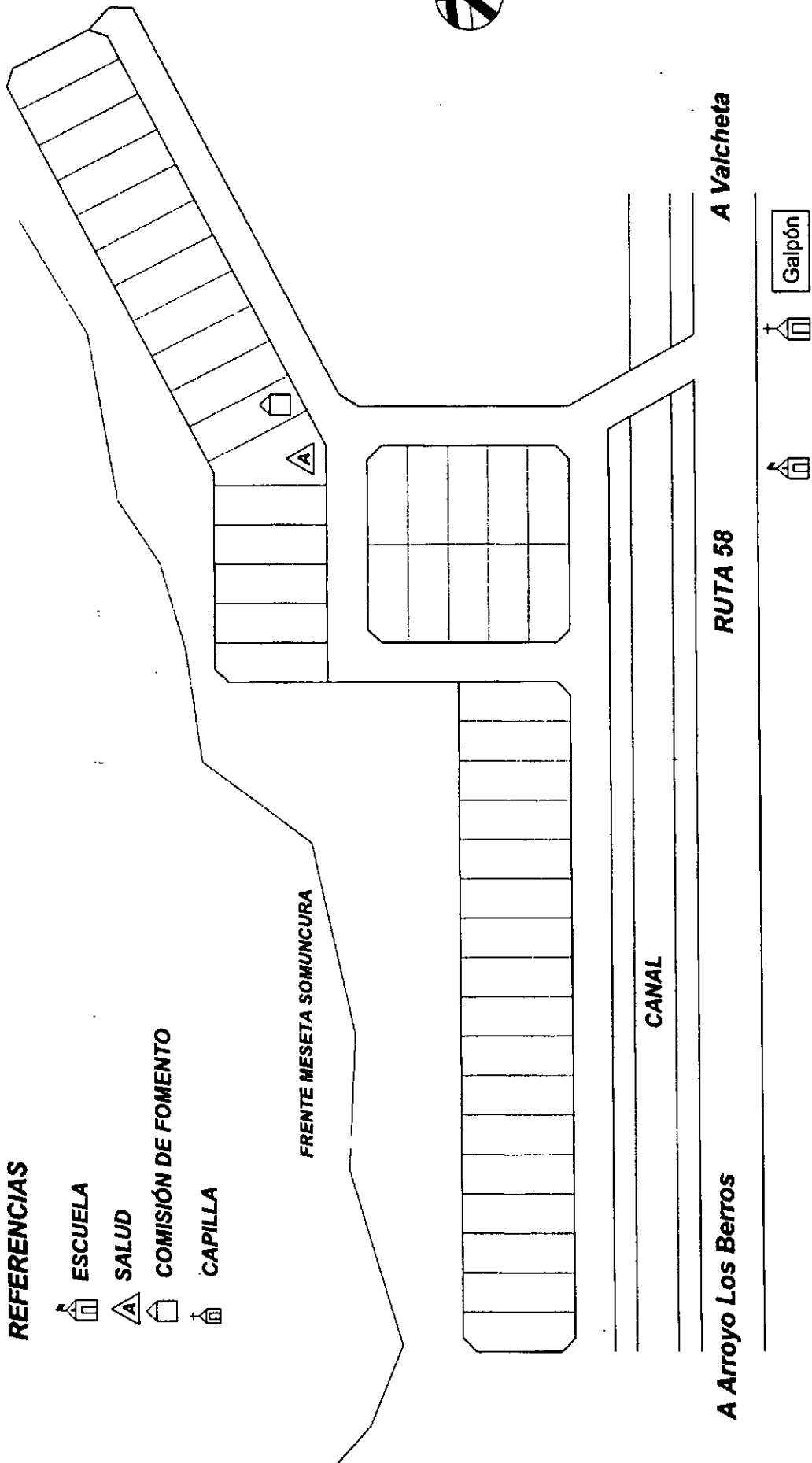
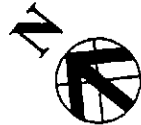
COOPERATIVA

SIERRA PAILEMAN

REFERENCIAS

- ESCUELA
- SALUD
- COMISIÓN DE FOMENTO
- CAPILLA

FRENTE MESETA SOMUNCURA



PROGRAMA
DESARROLLO DE PEQUEÑAS COMUNIDADES

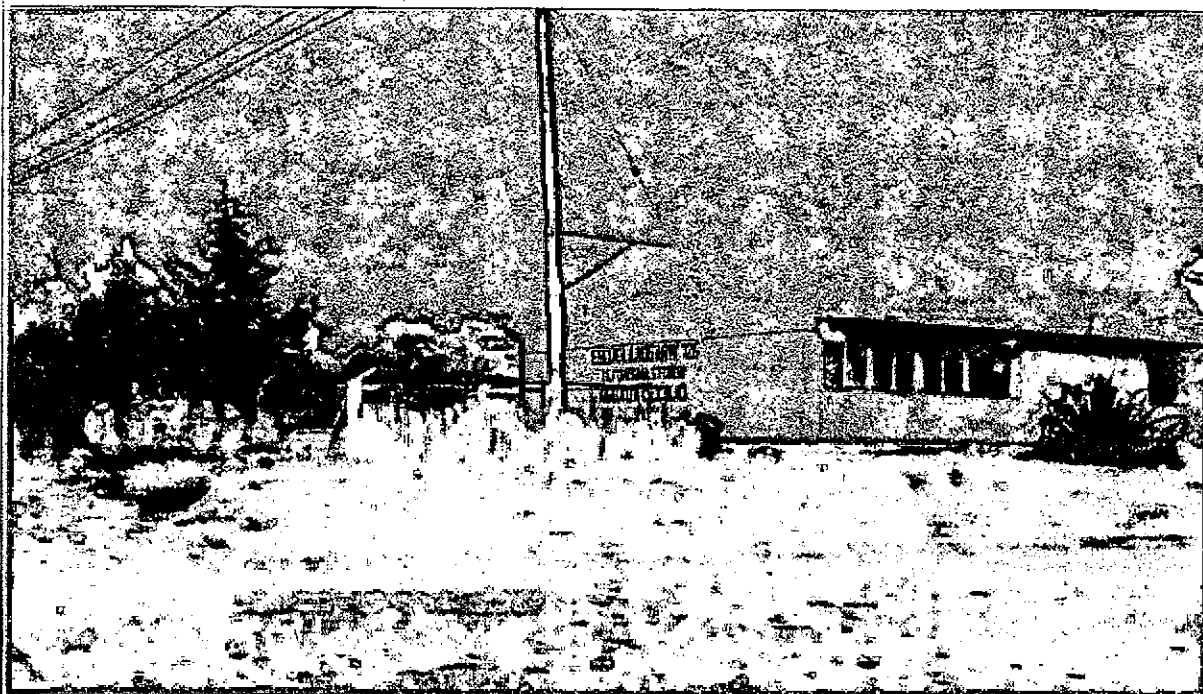
CONVENIO
C.F.I. / ENTE REGIÓN SUR
Lic. Graciela Cobeñas, Arq. Fernando Páramo

AÑO 2002

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

Provincia de Río Negro
Ente de Desarrollo de la Región Sur
Aguada Cecilio

AGUADA CECILIO



@ Localización y caracterización física

La localidad de Aguada Cecilio es un pequeño asentamiento que está localizado en el departamento de Valcheta sobre la traza de la ruta Nacional N°23 y sobre la traza del ferrocarril a 28 Kms. aproximadamente de Valcheta. Si bien tiene un área de influencia rural en donde se asientan establecimientos ganaderos en forma dispersa, en el pueblo es donde se ubican el mayor número de familias.

El paraje se encuentra asentado sobre un amplia planicie mesetiforme y está rodeado de elevaciones de baja altura. Se desarrolla entre la traza ferroviaria y la traza de la Ruta Nacional 23 distantes entre si aproximadamente 300 mts., únicamente el cementerio queda fuera de este marco ya que se encuentra del otro lado de la ruta.

La infraestructura Comunitaria y de servicios se localiza sobre la calle principal en su mayoría, hasta hace un año esta calle constituía la antigua ruta que en su nueva traza se reubico para asegurar condiciones de seguridad y funcionamiento. La infraestructura comunitaria está conformada por:

- la escuela
- el puesto sanitario
- la comisión de fomento
- salón comunitario
- el destacamento policial
- la capilla
- plaza
- tres comercios

Los asentamientos ubicados en forma dispersa (puestos) responden a distintas tipologías de localización: en mesetas, sobre laderas o en las estribaciones de algún cañadón.

La zona presenta, como la generalidad de la región sur un clima frío y ventoso, pero por su ubicación al este de la región sur, cercana a la zona costera el clima no es tan riguroso como la zona central y cordillerana.

La vegetación en los cañadones en algunos casos responde a arbustos de mayor tamaño pero en general la vegetación del área del asentamiento principal es escasa, baja y se observa un proceso de desertización vinculado a los fuertes vientos y a la extracción para leña.

Infraestructura

La mayoría de las viviendas cuentan con **agua** corriente, cuya fuente es un pozo del que se bombea, almacenando el agua en un tanque elevado desde el que se distribuye por cañerías a las viviendas.

Este sistema ha presentado dificultades en cuanto a la calidad del agua, la mismo no puede ser utilizada para consumo por contener silicatos de calcio, arsénico y fluor en porcentajes mayores a los aceptado para el consumo humano por la OMS. Ante esta limitación el PROPASA brindó una solución precaria que consiste en transportar agua desde Valcheta en camiones y almacenarla en el tanque principal el que fue hermetizado y reparado. Desde allí se envía a dos tanques de fibrocemento que se encuentran a baja altura desde donde los pobladores cargan bidones para sus necesidades de consumo.

Cuentan con **energía eléctrica** por red electrificada (33 medidores) desde San Antonio, tienen alumbrado público sobre la calle principal únicamente y poseen los elementos (equipos y postes para mejorar el sistema).

Poseen **teléfono** semi-público en la oficina del comisionado.

Otro aspecto a tener en cuenta en los servicios de la localidad es que poseen algunos abonados (4 particulares y la residencia escolar) de **TV satelital** y que por la antena reciben la señal de ATC .

La infraestructura de **gas** disponible es por sistemas individuales de garrafas o tubos, la escuela posee zepelin y además la población recibe el plan calor como asistencia en los meses de invierno.

En relación a las condiciones de las viviendas podríamos definir tres tipologías (A, B, C de mayor a menor calidad) en función de indicadores tales como niveles de terminación (revoque, revestimiento, aberturas, etc.) y condiciones servicios (baño, agua, etc.).

TIPO A:

- 4 viviendas ocupadas que pertenecen al ferrocarril (otros están siendo usadas para depósito de la comisión de fomento y otra para una carpintería).

TIPO B:

- 6 viviendas aproximadamente

TIPO C:

- Entre 10 y 12 viviendas

@ Aspectos demográficos

La localidad de Aguada Cecilio, como ya se dijo, es un pequeño pueblo en donde tiene asiento la comisión de fomento cuya área de influencia abarca otros parajes que son: Parte de Pichana, Pago Lindo, Parte de Sierra Paileman y Pajalta.

La población de Aguada Cecilio está conformada por 30 familias. El número de habitantes es aproximadamente de 124 en el asentamiento nucleado, incluyendo la población del albergue de la escuela (30 chicos). En el área rural tiene una población de alrededor de 70 habitantes localizados en forma dispersa.

El pueblo reconoce su origen en la instalación de la línea ferroviaria y el funcionamiento del tren con una estación en la localidad aproximadamente desde el año 1914, en la última década el funcionamiento del ferrocarril se suspendió dejando desocupados a muchos operarios. En la época en que funcionaba el tren normalmente vivían en Aguada Cecilio cerca de 16 familias que se ocupaban en tareas de cuadrillas de mantenimiento del ferrocarril. Además estaban en funcionamiento dos plantas de molienda de caliza y áridos que ocupaban a más de 75 personas. El cierre y disminución de demanda de estas plantas sumados a la paralización casi absoluta del ferrocarril generaron en esta localidad un impacto migratorio importante y un decaimiento paulatino de la economía local.

Recientemente se ha terminado de construir el tramo de ruta asfaltada desde Ruta 3 hasta Valcheta, pasando por Aguada Cecilio; este factor que debería significar para la zona una ventaja, en el caso de esta localidad se considera relativo, teniendo en cuenta que la

ruta pasa ahora fuera del pueblo y sobre la parte posterior del mismo cambiando el eje de funcionamiento y la demanda que captaban los comercios pegados a la ruta.

Tal como se verifica en toda la región sur, en Aguada Cecilio se ha producido un paulatino despoblamiento y envejecimiento de la población, observándose viviendas abandonadas y pocas construcciones nuevas. Las motivaciones fundamentales de la migración son la búsqueda de trabajo a fin de generar otros ingresos y el interés en proseguir estudios secundarios.

La tendencia migratoria es común a toda la región, en esta localidad además se ve acentuada por la proximidad con Valcheta constituyendo las áreas urbanas y centros de servicios polos de atracción.

En otros casos los chicos en edad secundaria y que se radicaron en Valcheta o San Antonio u otras localidades cercanas a fin de cumplimentar sus estudios secundarios, no regresan a su lugar de origen.

Los grupos familiares en general, son de muy escasos recursos. El nivel de desocupación es alto en relación a la población que poseen.

@ Aspectos productivos

La actividad económica de Aguada Cecilio se sustenta a través del empleo público (7 Familias), dos propietarios de campos, tres comercios que funcionaban principalmente del paso de la ruta, tres operarios temporarios de una planta de molienda y el resto de los pobladores viven de trabajos temporarios fuera de la localidad.

Como se explica en los aspectos demográficos la zona tenía hasta la década pasada fuentes de ingresos genuinos para sus habitantes pero la caída de estas actividades ha dejado prácticamente sin recursos a los pobladores que no tienen otras alternativas laborales.

En la localidad funciona una molienda de caliza que tiene una baja demanda y que explota el producto a pedido, ósea no funciona en forma continua, ocupando a sus tres operarios en forma temporaria. Esta misma actividad en sus mejores ciclos productivos ocupaba de 25 a 30 personas, funcionaban con el ferrocarril y mandaban el producto en

vagonetas. De esta actividad han quedado algunas familias en el pueblo que viven de su jubilación.

A pocos kilómetros de la localidad se encuentra una planta de extracción de caliza que fue adquirida recientemente por ALPAT pero inmediatamente quedó sin funcionar por razones desconocidas, esta planta tomaba mano de obra local.

La actividad ganadera menor extensiva, se realiza a pequeña escala, son pequeños productores que disponen de predios de poca superficie para desarrollar convenientemente la actividad. La superficie aproximada oscila entre una legua (en los casos de campos más grandes) y media legua (la mayoría de los casos). La situación jurídica sobre la tenencia de la tierra es la de ocupación con permiso, casi en su totalidad deslindada y cercada con alambre.

La composición de la majada es predominantemente ovinos, también incorporan yeguarizos que utilizan para las tareas de campo.

Los productores de esta zona se manejan en forma individual en lo que respecta a las tareas de campo, tienen algún encargado en el establecimiento o lo hacen con mano de obra propia.

Los productos de la actividad son la lana, que esquilan en la mayoría de los casos a tijera. Además venden animales en pie para carne, pero en casos de necesidad o cuando viene alguien a comprarles.

La comercialización la realizan bajo el esquema de intercambio con comerciantes de Valcheta o en algún caso con acopiadores de Los Menucos.

La economía de estos productores se sostiene únicamente a través de la ganadería, la que tiene un manejo muy primitivo, sin incorporación de innovaciones y con baja asistencia técnica.

Las problemáticas más frecuentes en la ganadería son la depredación que provoca el zorro colorado, el puma y la sarna. Anteriormente practicaban el baño de ovino, metodología que había perdido eficacia. Actualmente aplican la vacuna, obteniendo mejoras sustanciales. Se ha conformado en Valcheta una Comisión de Sarna fiscalizada por el Senasa y apuntalada instrumentalmente por el Ente de Desarrollo. Han funcionado bien aunque tienen dificultades por falta de movilidad.

El control del zorro lo efectúan a través de la caza, que luego vendían, actualmente es un producto que tiene inserción en el mercado, lo que facilita el interés por su control. Las condiciones climáticas son muy adversas, fundamentalmente por el viento y la salinidad del suelo, sin embargo algunas familias desarrollan una pequeña huerta.

Como consideración general y concluyente, se remarca el proceso de pérdida de fuentes de trabajo que esta localidad ha sufrido, este factor sumado a la proximidad con Valcheta hace que la actividad económica sea casi nula. Únicamente podría apuntalarse o generarse algunos puestos de trabajo si se activara la actividad de las canteras, este recurso disponible permitiría cubrir la situación de desocupación actual.

En relación a los pequeños y medianos productores de la zona, su actividad viene sufriendo un franco retroceso en los últimos diez años factor por el cual su economía se la caracteriza como de subsistencia, a partir de la devaluación y el coyuntural aumento del precio internacional de la lana, existe una concreta perspectiva de mejoramiento de los ingresos del productor y en el caso de medianos productores que han podido mantener un plantel importante de ganado podrán tener un excedente que les permitiría mejorar al corto plazo su actual situación.

@ Aspectos organizativos

Dentro de las organizaciones de este tipo de localidad distinguimos:

- *organizaciones gubernamentales*
- *organizaciones productivas*
- *organizaciones comunitarias*

- *organizaciones gubernamentales*

Como se ha indicado la *Comisión de Fomento* representa el accionar gubernamental en esta localidad por medio de la cual se presta una asistencia comunitaria al paraje y al área rural de influencia que excede el área de análisis. La comisión de Fomento implementa programas a fin de para mejorar las condiciones de los pobladores:

- Entrega del plan calor (leña y kerosene) a pobladores rurales y locales.
- Entrega de los módulos para pequeños productores una vez por año con 210 kg de mercadería (15 beneficiarios)
- PRONUR rural
- Se han gestionado ante el municipio de Valcheta planes de “Jefes de familia” sin haber obtenido respuesta.

El equipamiento con el que cuenta esta comisión consiste en:

- Salón comunitario y cocina
- Oficina del comisionado
- Cabina telefónica
- Camioneta

Dentro de los proyectos que quieren realizar están:

- Gestionar las obras necesarias para solucionar el problema de potabilización del agua.
- Gestionar un plan de mejoramiento para viviendas de familias carenciadas
- Finalizar la red de alumbrado.
- Gestionar un crédito para la planta de procesamiento de caliza que les permitiría obtener otro producto con demanda en el mercado.

Fuera del ámbito de la Comisión de Fomento no existe ninguna organización comunitaria, excepto la cooperadora escolar.

Existe una capilla católica en la que se oficia misa una vez por mes, y un templo evangelista.

El comisionado de esta localidad forma parte del directorio del Ente de Desarrollo como delegado de las comisiones de fomento del Dpto. de Valcheta.

- *organizaciones productivas*

Esta localidad no cuenta con ninguna organización que nucleee a productores relacionados con alguna actividad. Como se describe en actividades productivas hay muy pocos productores ganaderos residiendo en esta localidad. Se conoce que uno de los grupos formados a partir de la implementación del programa ganadero del Ente de Desarrollo y que está coordinado técnicamente desde Valcheta, está conformado por productores de distintas localidades o parajes figurando algunos productores que tienen campos en Aguada Cecilio. Las características de este grupo han sido descriptas en la caracterización de Valcheta.

- *organizaciones comunitarias*

Como única organización comunitaria se encuentra la cooperadora escolar que colabora con la escuela y en general a partir de una convocatoria institucional. Su objetivo es el de recaudar fondos para mejorar la calidad de la educación o participar en alguna actividad propuesta por la escuela, como lo es actualmente la construcción de un invernáculos y la implementación de una huerta bajo cubierta.

@ Aspectos educativos

La escolarización primaria de los niños se realiza en la escuela- hogar N°161 “Alfonsina Storni” La escuela tiene 46 alumnos, de los cuales 30 residen en el albergue. El período lectivo es de marzo- diciembre y funciona en dos turnos.

La planta funcional se compone de:

- 1 director
- 4 docentes de grado
- 2 maestros especiales (música y manualidades)
- 3 auxiliares docentes
- 6 personas para servicios generales

En relación a la infraestructura se puede decir que es buena y suficiente contando con:

Escuela

- dirección
- dos aulas
- sala de computación y biblioteca
- salón de usos múltiples
- servicios (cocina y baños)

Albergue

- pabellón niños
- pabellón niñas
- salón comedor
- cocina – lavadero- sala de planchar
- baños y duchas

Las limitaciones que presenta la infraestructura son:

- falta de abastecimiento de agua
- mal funcionamiento de las duchas
- problemas en la instalación eléctrica
- mal estado de las viviendas de los maestros

Dentro del equipamiento cuentan con:

- computadoras 3 (solo funciona 1)
- TV
- Video grabadora
- Equipo de música
- Servicio de TV satelital

Los alumnos no presentan problemas de ausentismo ni deserción escolar. Lo que si se observa es una demora en el regreso de los niños de su periodo vacacional de verano, debido fundamentalmente a la necesidad de colaboración por parte de los niños en las

actividades productivas. Otra característica está relacionada con la sobreedad que responde a un ingreso tardío o el abandono esporádico de la escolarización.

La escuela ha recibido varias donaciones que posibilitaron el inicio de dos proyectos concretos:

- Invernadero- cuentan con materiales para la construcción del mismo (donados por una escuela de Carmen de Patagones) y con el apoyo técnico de personal del Ente de Desarrollo desde Valcheta.
- Ropero escolar – a partir de donaciones de ropa y con el apoyo de la cooperadora escolar ha desarrollado este proyecto para cubrir las necesidades del comedor escolar.

Dentro de los proyectos extracurriculares se pueden nombrar:

- proyecto de lectura y comprensión
- proyecto de prevención de la salud conjuntamente con el agente sanitario
- integración con escuelas de la zona a través del deporte
- viaje de egresados al balneario El Cóndor con la colaboración de la Secretaria de deportes.

Está en funcionamiento la cooperadora escolar con padres de los chicos externos.

La cantidad de egresados para el 2002 son 5, al año pasado fueron 2 y la promoción para el 2003 son 5. Los chicos en edad de iniciar los estudios secundarios lo hacen en Valcheta o San Antonio.

Algunos chicos continúan los estudios secundarios (en el 99 hubo cuatro egresados y este año no habrá ninguno. La mayoría de los chicos continúan sus estudios en las localidades de Los Menucos,(residencia masculina) y Jacobacci (residencia femenina)

@ Situación de la salud

La salud en la localidad está cubierta con la asistencia de un agente sanitario que desarrolla su actividad en un puesto sanitario localizado en el paraje y que a su vez realiza rondas periódicas a la zona rural apoyado por la ronda anual que efectúa el hospital de

Valcheta. En este centro hay un agente sanitario permanente que no cuenta con radio ni movilidad. La visita médica es de una vez al mes, sin embargo hace 4 meses que no se realiza. La ronda al área rural que debe ser semestral no se realiza hace un año y medio.

Los parajes que debería cubrir este puesto son:

- Pajalta
- Pago Lindo
- Parte de Sierra Paileman
- Ruta N°23 hasta Aguada Pichana.

El puesto se encuentra en regular estado, con problemas de provisión de agua y de rajaduras en los muros.

El agente sanitario tiene una población de 124 personas bajo su atención, de los cuales hay 64 chicos y 5 ancianos.

Las patologías más frecuentes son las respiratorias en invierno y las diarreas y vómitos fundamentalmente en verano, un caso de desnutrición.

Poseen equipamiento odontológico pero le falta condiciones para su instalación y uso.

La agente sanitario promueve programas de prevención efectuando análisis de sangre para la detección de Mal de Chagas y un catastro ecográfico para la detección de Hidatidosis. El agente efectúa semanalmente una visita a cada familia.

La basura se deposita en pozos y cuando se colmatan se quema.

@ Comunicación y vinculaciones

Se vincula a través de la Ruta Nacional N°23 de la que en el mes de febrero se finalizó el primer tramo de asfalto hasta la localidad de Valcheta.. Esta localidad queda a unos 33 km de la ciudad de Valcheta que es la localidad con la que mayor interrelación mantiene y a 90 kms de San Antonio con la que también mantiene relación.

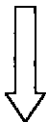
Semanalmente cuentan con el servicio de transporte ferroviario. Disponen de un colectivo Viedma – Valcheta todos los días y otro de lunes a viernes .

Escuchan radio Luján que funciona en Valcheta y por la que trasmiten mensajes.

@ Identificación de fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones.

En función de los resultados de la caracterización y diagnóstico de situación de los asentamientos se identificarán y explicitarán solo aquellas fortalezas, potencialidades, debilidades y restricciones que se consideran relevantes dentro de las principales componentes tratadas.

COMPONENTE FÍSICA



Restricciones / Debilidades

Rigurosidad climática con bajas temperaturas y fuertes vientos
Progresiva desertización del área productiva
Asentamiento poblacional sin un claro perfil (urbano-rural)
Desestructuración del asentamiento por cambio de traza de la ruta

Potencialidades / Fortalezas

Disponibilidad de recursos para la actividad ganadera
Disponibilidad de recursos para la explotación minera
Proximidad con la ruta
Proximidad con centros urbanos (Valcheta – San Antonio)

COMPONENTES SOCIALES y ORGANIZATIVOS



Restricciones / Debilidades

Ausencia de organizaciones y grupos
Altos índices de pobreza y desocupación
Falta de asistencia técnica
Baja capacidad de gestión de las organizaciones

Fortalezas / Potencialidades

Posibilidad de iniciativas de asociación
Proceso de concientización de la situación socio- económica límite
Búsqueda de fuentes de trabajo alternativas y complementarias (minería, actividades vinculadas a Valcheta)

COMPONENTES ECONÓMICO / PRODUCTIVOS



Restricciones / Debilidades

Escasa asistencia técnica

Descapitalización progresiva de la unidad doméstica de producción

Bajo nivel de tecnificación e innovación de manejo productivo

Baja rentabilidad de la actividad productiva

Deficientes canales de comercialización

Altos niveles de desocupación

Debilitamiento de la actividad minera

Desactivación de la actividad ferroviaria

Fortalezas / Potencialidades

Tradición productiva arraigada

Posibilidad de innovación tecnológica en la actividad principal

Posibilidad de mayor diversificación productiva

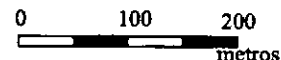


SALÓN COMUNITARIO

Aguada Cecilio

N 

ESCALA



a Valcheta 33 kms.

Acceso

Papa Figueroa

Ladera

 Capilla

Plaza

Cisterna

vías del ferrocarril

a San Antonio
90 km



PROGRAMA

DESARROLLO DE PEQUEÑAS COMUNIDADES

CONVENIO

C.F.I. / ENTE REGIÓN SUR

Lic. Graciela Cobefías, Arq. Fernando Páramo
AÑO 2002

REFERENCIAS



Comisión de Fomento



Capilla



Escuela



Puesto Sanitario



Transporte Publico
larga y media distancia



Ruta Nacional



Ferrocarril



Policia



Teléfono

@ Características de la Red de Centros y tipología de los asentamientos

De acuerdo al análisis efectuado se puede establecer en primer lugar una clasificación tipológica de las siete localidades, la cual tiene en cuenta los siguientes aspectos:

- Tipo de funcionamiento
- Conectividad con el contexto
- Forma de ocupación del espacio
- Componentes institucionales
- Componentes productivos
- Componentes Comunitarios

En función de estas variables habría tres tipos:

1. Parajes Dispersos

En este primer conjunto se agrupan los parajes que responden a un patrón de ocupación disperso de unidades productivas o predios en donde se desarrolla una actividad de ganadería extensiva. En este tipo de asentamientos cada unidad posee un puesto o vivienda familiar ubicada en el mismo predio implantada en contacto con condiciones de abastecimiento de agua y reparo. Estos parajes que poseen un grado determinado de pertenencia con la localidad de la que en conjunto forman parte, están vinculados indirectamente a un centro de servicio rural de mayor escala, el cual posee los servicios y equipamiento necesarios para satisfacer la demanda de este tipo de población.

En esta etapa del proyecto no hemos clasificado en este “tipo” ninguno de los asentamientos trabajados ya que todos poseen las características de parajes nucleados o mixtos y asiento de comisión de fomento.

2. Parajes Nucleados

En otro escalón de complejidad se encuentran los parajes que han generado, en torno a una serie de servicios básicos (escuela, salud, policía, etc), un conjunto de viviendas agrupadas en un esquema similar a una cuadrícula, adaptándose a las condiciones topográficas del lugar y vinculados a una fuente de agua que les permite abastecerse o crear algunas condiciones para granja y huerta en predios de dimensiones reducidas.

En esta clasificación se encuentran, en esta etapa de nuestro trabajo las siguientes localidades: **Aguada Cecilio, Sierra Paileman, Conaniyue, Yaminué y Treneta** Estas localidades poseen otro factor de nucleamiento que es la existencia de la Comisión de Fomento, órgano de gobierno que en esta región está asociada a la distribución de los beneficios de los planes y programas de asistencia.

3. Centros de Servicios de perfil Urbano

El último escalón reconocido en este esquema de red se verifica con la existencia de conglomerados de carácter urbano coincidentemente desarrollados como Municipios en los cuales se asientan las delegaciones de los organismos que prestan servicios y cumplen con alguna función en el contexto Regional, estos centros abastecen y atraen la población del área rural convirtiéndose en el primer escalón migratorio.

A su vez dependiendo de la cantidad de población que tengan, desarrollan un número importante de comercios, algunos con alguna especialización brindando distintos servicios.

Dentro de las localidades trabajadas en esta etapa pertenecen a este segmento los centros urbanos de **Ramos Mexía y Valcheta**. Además entran en el análisis de la red, localidades que influyen y juegan un rol importante en el área, fundamentalmente éstas son las ciudades rionegrinas de **Sierra Grande, San Antonio y Viedma** y la ciudad chubutense de **Trelew**.

De las localidades analizadas en esta última etapa se reconocen a su vez dos subsistemas: uno en el que componen Ramos Mexía con Treneta y Yaminué y el otro compuesto por Valcheta, Aguada Cecilio y Sierra Paileman.

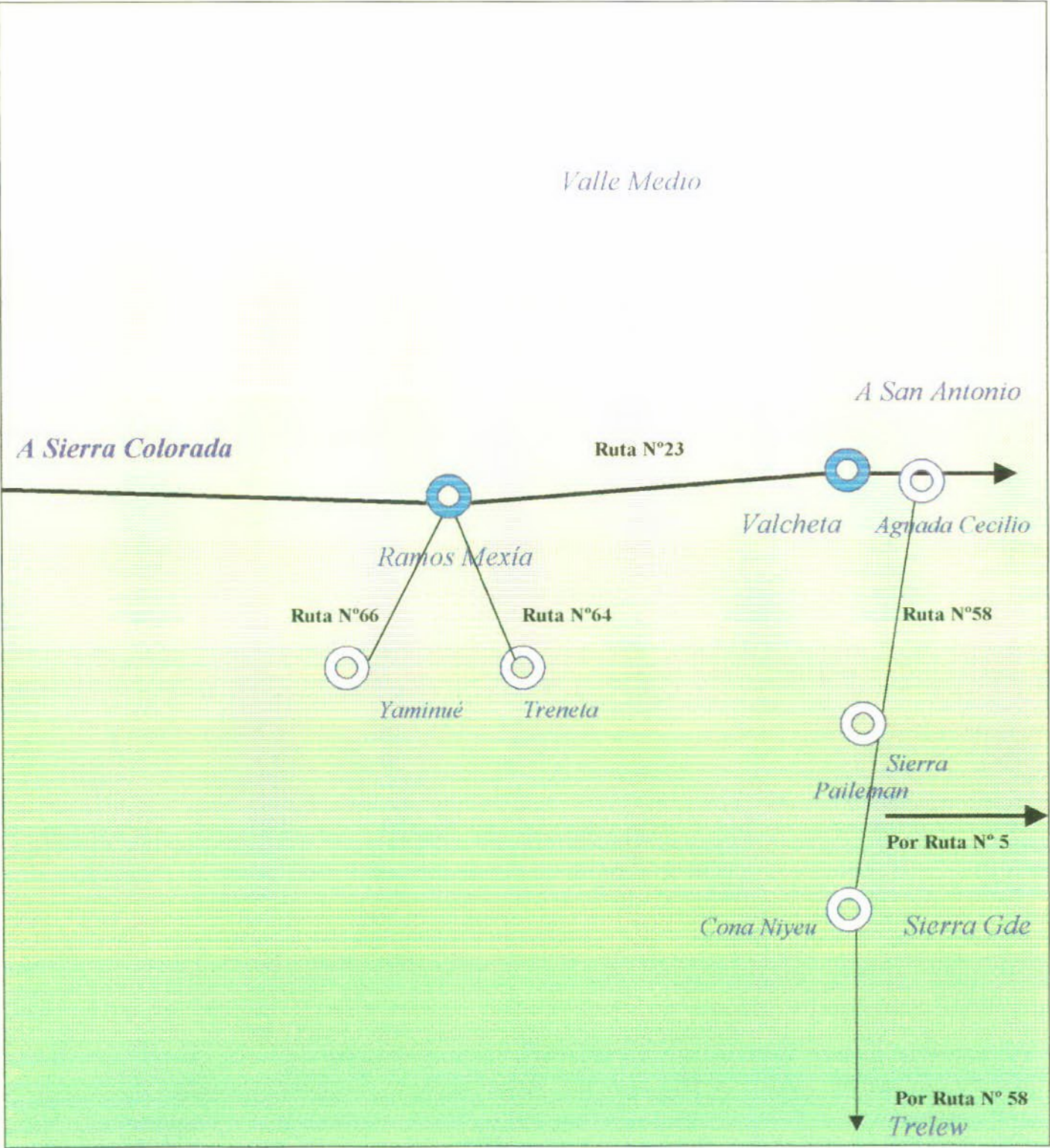
En el caso de Conaniyeu se puede observar que funciona con mayor vinculación hacia el sistema Sierra Grande (municipio) conjuntamente con Arroyo Ventana (comisión de fomento).

Por otra parte existe otro eje de vinculación que se materializa en la interrelación de las localidades que se sitúan más al sur de la ruta nacional N°23 creando un eje paralelo a la misma entre las localidades de Yaminué, Treneta, Comicó y Prahuaníyeu que en el corto plazo podrán consolidar su vinculación inclusive con obras de infraestructura eléctrica.

Otro aspecto a remarcar de esta red de centros es la situación de Valcheta como el último municipio vinculado a la región sur que de acuerdo a su funcionamiento y a sus características tiene una mayor interrelación con localidades que están fuera de esta región: San Antonio y Viedma.

Por último es importante considerar en el funcionamiento de estas localidades que en el caso de Ramos Mexía y Valcheta poseen hacia el norte una directa vinculación con el Alto Valle y el Valle Medio. La construcción del puente de Valle Azul permitió una mejor vinculación con Ramos Mexía y la ruta N°4 Pomona – Valcheta está asfaltada casi en su totalidad

Funcionamiento del Subsistema analizado



@ Consideraciones generales de la red de centros

Identificación de fortalezas y debilidades, potencialidades y restricciones

Desde una perspectiva general los factores que debilitan la red son las actuales condiciones de vinculación por el estado y vulnerabilidad de los canales que conducen los flujos de transporte y comunicación. Por otra parte, excepto el funcionamiento del Ente de la Región, no se han generado condiciones para la integración y el funcionamiento articulado de las organizaciones. En lo productivo la existencia de una economía débil en generación de empleo hace que la dinámica y las interrelaciones también sean débiles.

Identificación de ejes de desarrollo factibles de potenciar y/o desarrollar .

En las propuestas preliminares que se desarrollan se hace hincapié en el fortalecimiento institucional, en el aumento de la capacidad de gestión, en el desarrollo de una red productiva, en la articulación de los actores sociales, etc, todos estos aspectos llevados al plano de la micro-región potencian sus efectos si son analizados e implementados en el marco de una agenda común de acciones para un desarrollo integral superando la escala de lo “local”. Teniendo en cuenta la situación de la Región, acciones aisladas locales no alcanzan para mejorar la calidad de vida de la población.

Determinación del grado de adecuación y/o capacidad de soporte de la infraestructura y equipamiento en relación al sector productivo.

En este aspecto el análisis de los asentamientos visitados permite sugerir que debe tenerse en cuenta el tipo de funcionamiento de la red para implementar programas de desarrollo, ya que se pueden favorecer determinadas acciones o programas.

En este sentido las acciones deben responder a mejorar las vinculaciones entre las localidades y los centros de mayor escala, ya que la zona recorrida sufre las limitaciones impuestas por el tipo de caminos.

Se podrían tener en cuenta el equipamiento e infraestructura disponibles en las localidades para reutilizarlos o articularlos con objetivos productivos y de comercialización vinculados a una red regional .

Vinculado al equipamiento y a las posibilidad de desarrollo agrícola, las localidades de Valcheta, Ramos Mexia, Cona Niyeu, Sierra Paileman, Yaminué y Treneta tienen aptitudes naturales para pensar en agrupar los productores con acciones concretas de apoyo como sería: un crédito para adquirir equipos agromecánicos para uso mancomunado, o créditos de bajo monto para infraestructura predial, que permitan diversificar la economía local.

Identificación de posibles estrategias para el desarrollo organizativo tendientes a optimizar la capacidad de autogestión.

Teniendo en cuenta la perspectivas a partir de las nuevas condiciones de mercado para el sector se considera importante el aprovechamiento de esta coyuntura para potenciar la generación de asociaciones (de distinto tipo y alcance) que permita en una primera etapa mejorar el posicionamiento de los productores en sus estrategias de comercialización (licitaciones, concurso de precios) ; con otro alcance y favorecidos con el mejoramiento de los ingresos que genera el actual precio la lana se puede pensar en un fortalecimiento o creación de organizaciones productivas de distinta naturaleza, ya sean cooperativas, grupos “mancomunados de productores”, etc. optimizando su accionar, dotándolas de capacidad de auto-gestión para que sean el medio adecuado y óptimo de representación de los productores.

Propuestas de desarrollo y mejoramiento de la calidad de vida

Consideraciones generales:

La formulación de propuestas de desarrollo y mejoramiento de la calidad de vida en esta instancia final de la elaboración del trabajo merece algunas consideraciones que nos parece importante explicitar.

- En primer término, creemos necesario recalcar que existen sobre la región numerosos análisis técnicos específicos, fundamentalmente sobre aspectos productivos, efectuados con rigor disciplinario; nuestro aporte en referencia a las propuestas de desarrollo tendrá en cuenta, en función de nuestro perfil profesional y experiencia, fundamentalmente los aspectos organizativos, los mecanismos comunitarios, el cómo más que el qué.
- En segundo término, explicitar que las propuestas sólo adquirirán legitimidad una vez que hayan sido puestas a consideración de los actores sociales involucrados, por lo que es imprescindible una instancia de discusión y adecuación de las mismas.

Escenario actual

El análisis del estado de situación de los asentamientos analizados permite destacar algunos fenómenos que funcionan como indicadores del escenario actual :

- ⇒ Proceso migratorio rural / urbano
- ⇒ Desgranamiento de la Unidad Doméstica Productiva (UPD)
- ⇒ Descapitalización progresiva del productor
- ⇒ Desvalorización de la actividad productiva
- ⇒ Estancamiento tecnológico
- ⇒ Soporte físico limitado y frágil
- ⇒ Situación de aislamiento
- ⇒ Presencia de un estado con perfil asistencialista
- ⇒ Baja capacidad de gestión de las organizaciones
- ⇒ Deficiente desarrollo organizativo
- ⇒ Insuficientes canales de información
- ⇒ Bajos precios de los productos, en las condiciones actuales de producción.

Tendencia del modelo actual

Los indicadores identificados ponen en evidencia la alta criticidad de la situación colocando al modelo regional como un modelo insustentable en el corto plazo.

La tendencia pronostica un progresivo vaciamiento del espacio rural, la pauperización de la población y abandono de la principal actividad productiva de la región con los consecuentes impactos en los centros de servicios y centros urbanos de: demanda de vivienda, de empleo, asistencia directa, aumento de conflictos sociales, aparición de disfunciones “urbanas”, etc. Este proceso migratorio conlleva un progresivo envejecimiento de la población rural, y en menor medida, de los centros de servicios o pequeños centros urbanos. Además hay que tener en cuenta que al perder población joven, también se está perdiendo nivel educativo y capacidad de cambio.

Esta situación, sin lugar a dudas, es percibida por actores sociales que han comenzado desde hace algún tiempo a trabajar para revertir estas tendencias. El Ente de la Región Sur y los Programas nacionales y provinciales de desarrollo son señales positivas. Sin embargo sus resultados se ven limitados en su alcance fundamentalmente por restricciones presupuestarias.

Escenario del Desarrollo Sustentable

La tendencia del modelo vigente y sus evidentes consecuencias hacen necesario provocar un punto de inflexión que cambie la dirección de este proceso. La transformación implica no solo acciones y cambios en el *ámbito económico*, exige además *decisiones políticas, cambios sociales e intervenciones ambientales* que serán condiciones para una *transformación integral*. Es imprescindible que todos los actores sociales en conjunto busquen consenso y pongan en marcha alternativas que apoyen un modelo articulado, *un modelo en red*.

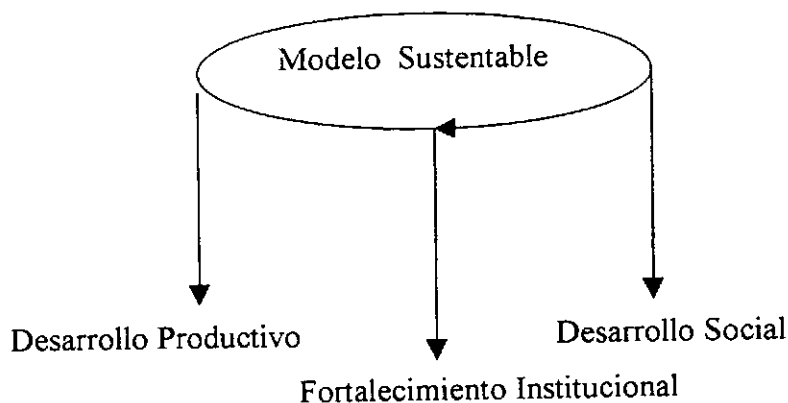
Las acciones y/o políticas orientadas a este sector de la sociedad provincial deben tener como objetivo la búsqueda de un modelo sustentable que favorezca la retención de la

población en su lugar de origen, desarrollando las actividades que históricamente sustentaron la región y que son, en definitiva, las que imponen sus condiciones ambientales. El establecimiento de un punto de equilibrio en el sistema dependerá de un cambio que respete una visión integral, que optimice y modernice el manejo productivo tradicional e incorpore actividades complementarias en un esfuerzo por diversificar alternativas. Este modelo productivo podrá consolidarse únicamente apoyado en estrategias asociativas, corporizando a los productores en un modelo de gestión que los posicione en otro nivel.

Este modelo debe revertir inercias muy fuertes en los distintos ámbitos de la vida comunitaria e impulsar cambios profundos en su racionalidad social, productiva, política, etc.

Descripción del modelo

Modelo integral apoyado en tres pilares:



Desarrollo Productivo

No quedan dudas que la propuesta del plan ganadero aborda la forma de resolver la situación desde un punto de vista técnico e institucional en base a premisas tales como:

- Incorporación de innovaciones tecnológicas en el manejo productivo.

- Optimización de la infraestructura productiva
- Asistencia y capacitación a grupos demostrativos
- Mejoramiento de los índices de productividad
- Optimización de la calidad de los productos
- Promoción de la diversificación productiva
- Mejoramiento de las estrategias de comercialización

En lo que respecta a las metas del mismo, quizás en los primeros años no se alcance los resultados previstos teniendo en cuenta el alto porcentaje de pequeños productores que están actualmente fuera de este esquema productivo que se propone, y además si pensamos que se debe revertir un proceso de muchos años de estancamiento que ha generado fuertes condicionamientos en la racionalidad del poblador de esta región.

Este plan, que sabemos que puede mejorar las condiciones de los productores, debe acompañarse con un fuerte impulso a la promoción de los microemprendimientos productivos, orientados a crear actividades principalmente en los Municipios y Comisiones de fomento para disminuir los índices de desocupación, minimizando la dependencia actual de los planes de trabajo temporarios.

En este sentido hay que analizar los posibles roles o funciones que cada Municipio o localidad pueda desarrollar teniendo en cuenta su potencial y sus condiciones naturales y sociales en un ámbito vinculado a toda la región sur.

Desarrollo Social :

Las condiciones ambientales de la región y las tendencias del modelo, exigen a un modelo de desarrollo sustentable acciones y decisiones que compensen y/o reviertan (en la medida de lo posible) variables relevantes como aislamiento geográfico, insuficientes medios de vinculación y comunicación, postergación educativa y de capacitación, etc. a través de programas o acciones que promuevan:

- Educación y conocimiento
- Fortalecimiento organizacional y promoción del asociativismo y el cooperativismo

- Vinculación y articulación local y regional
- Capacidad de gestión de las organizaciones gubernamentales y no gubernamentales
- Equipamiento e infraestructura Comunitaria y regional

Fortalecimiento institucional:

El estado provincial en la región tiene una presencia a través de la acción Municipal y de las comisiones de fomento, de distintos organismos que dependen del ejecutivo y principalmente por medio del Ente de la Región. En un modelo sustentable el estado deberá orientar sus objetivos y recursos hacia un “nuevo modelo de gestión”, que intervenga en la dinámica de una nueva región y propenda a un desarrollo autónomo, erradicando la dependencia asistencialista.

Este estado debería proyectarse como soporte en las acciones de alcance estructural que van a posibilitar la salida del actual modelo de estancamiento:

- Proceso de ordenamiento y titularización de tierras
- Fomento de las actividades productivas con líneas de crédito y asistencia técnica
- Creación de vínculos comerciales en el mercado interno y externo
- Fortalecimiento técnico e institucional de los organismos estatales de la región
- Crear condiciones de articulación interinstitucional

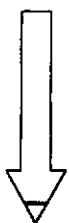
Este marco pretende conceptualizar los alcances del modelo propuesto. A continuación se desarrollan las acciones y o programas que en las distintas áreas de actuación se proponen

Ideas – fuerzas

Las ideas – fuerza, como su nombre lo indica, son los grandes objetivos a lograr. Las señales son los pasos concretos (proyectos, acciones). Los ámbitos de consenso son los espacios donde los protagonistas discuten y convalidan las ideas – fuerza.

Para revertir una tendencia de estas características es necesario, en primer lugar, pensar en una **Estrategia Integral** con el lanzamiento de un conjunto de **señales** que en distintos **ámbitos de consenso** tiendan a provocar la ruptura de la inercia en la que se encuentra el sistema. La definición de las **ideas – fuerza** y su implementación deben tener en cuenta la naturaleza del sistema y sus interrelaciones (red de centros).

Ideas – fuerza



- Fortalecimiento institucional
- Rearticulación de actores sociales
- Fortalecimiento de las organizaciones productivas
- Tecnificación y diversificación de la actividad productiva
- Integración regional

- Fortalecimiento institucional

Teniendo en cuenta que el diagnóstico ha determinado una baja capacidad de gestión de las organizaciones locales (municipios y comisiones de fomento) se considera importante aumentar esa capacidad a través de la implementación de programas orientados a:

Objetivos:

- ⇒ Aumentar la capacidad de gestión
- ⇒ Legitimar el rol de la institución
- ⇒ Optimizar los recursos humanos y presupuestarios
- ⇒ Desarrollar un programa de créditos para pequeños productores
- ⇒ Potenciar efectos a través de la acción coordinada

Los objetivos formulados para ésta idea fuerza se concretarían a través de las siguientes acciones:

- 1.- Diseño de un “modelo de gestión municipal” con un organigrama básico y una guía de administración institucional.

Para las comisiones de fomento sería un “modelo de gestión integrado”, creando una “unidad de gestión local”, compuesta por los agentes institucionales que desarrollan funciones en la localidad (educación, salud, comisión de fomento, etc.).

- 2.- Confección de un agenda común de los Municipios y comisiones de fomento..
Formación de unidad de coordinación de programas intermunicipal.

- 3.- Capacitación de agentes municipales en distintas áreas: técnico – administrativa,

contable y de administración tributaria, catastral y de ordenamiento urbano, obras y servicios públicos, etc.

4.- Desarrollo de herramientas básicas de gestión:

- 4.1.1. Conformación de una base de datos o centro de documentación
- 4.1.2. Código de planeamiento urbano y de edificación
- 4.1.3. Manual de obras públicas
- 4.1.4. Circuito administrativo contable

Para las comisiones de fomento en particular deberían establecerse :

- 4.2.1. Normas de ordenamiento del espacio y usos del suelo
- 4.2.2. Normas mínimas de calidad ambiental

5.- Creación de una “unidad de asistencia técnica a los Municipios de la Región Sur., conformada por técnicos del gobierno de organismos provinciales de distintas áreas, que funcionen ad hoc para vincularse con los municipios. Las áreas que deberían cubrirse principalmente son legal, administrativo- contable, acción social y obras y servicios públicos. Una forma de vinculación con los municipios podría ser a través del aula virtual y correo electrónico.

6.- Vinculado a un fuerte impulso de apoyo a los pequeños productores debería desarrollarse en primer lugar un área específica de análisis y otorgamiento de créditos de pequeños montos para infraestructura productiva, corporizada a través del Ente de Desarrollo de la Región Sur y vinculado a esta acción debería en segundo lugar crear delegaciones del Ente en distintas zonas de la región sur, a fin de que sean accesibles a los productores en forma directa. El lugar físico podría ser instalaciones de los mismos municipios.

7.- En relación a la implementación del Plan Ganadero del Ente y su metodología con formación de grupos demostrativos, sería importante además buscar los mecanismos que posibiliten integrar a productores que no pertenecen al grupo en la etapa de comercialización (organización de licitaciones y concursos de precios).

- Rearticulación de actores sociales

En términos de funcionamiento los actores sociales (instituciones, organizaciones, etc.) implementan sus acciones o programas sin articular objetivos, perdiéndose de esta manera la posibilidad de optimizar recursos, mejorar la eficiencia y aumentar la capacidad de gestión. Es necesario generar acciones que promuevan:

Objetivos:

- ⇒ Desarrollo de un proyecto estratégico local
- ⇒ Rediseño de la forma de gestión de las organizaciones
- ⇒ Aumento de la capacidad de gestión
- ⇒ Trabajo en forma articulada

Acciones:

- 1) Desarrollo de talleres de articulación
- 2) Elaboración de una agenda común de problemáticas a desarrollar
- 3) Optimización de la comunicación radial de promoción hacia la comunidad
- 4) Utilizar el equipamiento informático (existente en las localidades) para elaborar material gráfico integrando a la comunidad educativa
- 5) Articulación con la Unidad de Coordinación de Programas

- Fortalecimiento de las organizaciones productivas

En la mayoría de las localidades analizadas no existen organizaciones que hayan logrado desarrollar una estrategia de nucleamiento de los productores o un espacio de representación legítimo del sector productivo, actualmente se observa una toma de conciencia en un porcentaje considerable de productores en relación a las ventajas de estas organizaciones.

Objetivos:

- ⇒ Poner en valor las asociaciones productivas en general
- ⇒ Legitimar local y regionalmente el accionar orgánico de este estamento
- ⇒ Redefinir y ampliar los roles y funciones de este tipo de organizaciones
- ⇒ Diseñar un modelo de gestión acorde con las actuales reglas del mercado
- ⇒ Financiar programas de equipamiento a estas asociaciones
- ⇒ Promover programas de capacitación técnico – productiva y administrativo – contable

Acciones

- 1) Desarrollar un programa de Comunicación orientado a revalorizar y legitimar a las asociaciones productivas.
- 2) Analizar el estado de situación particular de cada una de estas organizaciones.
- 3) Implementar programas de capacitación e implementar programas de pasantías con las escuelas secundarias
- 4) Analizar un perfil adecuado para orientar el accionar hacia un modelo de autogestión moderno y eficiente
- 5) Producir un relanzamiento y/o fortalecimiento de las asociaciones productivas con una fuerte señal de apoyo oficial, ampliando sus objetivos y apoyándolas con inversiones o créditos, fundamentalmente a las cooperativas.

- 6) Elaborar una agenda común con otras asociaciones de la región (funcionamiento en red)
- 7) Crear delegaciones en las localidades más chicas (ej: Comisiones de Fomento y localidades con algún nucleamiento)
- 8) Inventariar el equipamiento de las asociaciones a fin de determinar las necesidades inmediatas.

- **Tecnificación y diversificación de la actividad productiva**

La situación de la economía de los asentamientos analizados, indica que deben generarse estrategias que tecnifiquen la actividad principal y diversifiquen la economía. Existen programas orientados a estos objetivos pero de difícil implementación debido a limitaciones presupuestarias. Los objetivos que se deberían plantear son:

Objetivos:

- ⇒ Buscar nuevas estrategias de promoción de programas
- ⇒ Crear nuevos modelos de implementación de los programas
- ⇒ Aumentar la capacidad de gestión de las organizaciones para que se conviertan en un medio de implementación de los programas
- ⇒ Promover actividades productivas complementarias y/o alternativas
- ⇒ Introducir innovaciones técnicas en las estrategias de manejo productivo

Acciones:

- 1) Difundir tecnología con grupos demostrativos
- 2) Elaborar nuevos programas de comunicación con el productor
- 3) Crear condiciones de articulación con el Ente de la Región
- 4) Utilizar a las asociaciones o grupos de productores como medio para canalizar programas de autogestión
- 5) Mayor difusión de los programas en ejecución (ej: cría de guanaco y choique)
- 6) Efectuar acciones concretas para desarrollar la actividad agrícola en los valles irrigados
- 7) Incorporar la actividad de turismo rural en la región
- 8) Crear líneas de crédito con asistencia técnica para desarrollar microemprendimientos.

- Integración regional

Las localidades de la Línea Sur de Río Negro en su mayoría pertenecen a un sector postergado de la sociedad debido a su condición económico- social y a su aislamiento geográfico. Pero por otra parte representa un modelo cultural con fuertes contenidos éticos que en su condición puede desarrollar un modelo regional definido en términos de producto para mejorar su situación a través de una fuerte política de integración y de promoción.

Objetivos:

- ⇒ Promover un proceso de regionalización
- ⇒ Crear unidades de integración programática
- ⇒ Desarrollar una red Regional Productiva
- ⇒ Crear el producto “Línea Sur”

Acciones:

- 1) Crear una unidad de gestión con las organizaciones productivas desvinculada de la componente política y orgánicamente articulado con el accionar del Ente de la Región
- 2) Elaborar una agenda común orientada a distintas líneas de acción vinculadas al desarrollo en el marco de una planificación integral y estratégica.
- 3) Mejorar los canales y mecanismos de comercialización de los productos
- 4) Diseñar estrategias de marketing para el producto “Línea Sur”, Patagonia, Argentina incluyendo los dos polos turísticos del este y del oeste: Las Grutas y Bariloche.
- 5) Discutir el perfil económico que cada localidad podría asumir en el funcionamiento integral de la región
- 6) Desarrollar un modelo informático en red utilizando el equipamiento existente e incorporando otros nodos.

Acciones en áreas de actuación específicas que fortalecen las ideas- fuerza:

♦ *Incorporar el componente educativo como condición de sustentabilidad*

Alrededor del componente educativo giran innumerables problemáticas, algunas de una manera directa y otras, algo más indirectas:

El acceso a ciertos niveles de educación es la primera situación que plantea a estas comunidades la **necesidad de migrar**, abandonando, aunque más no sea temporalmente su lugar de origen : Los chicos de zona rural residiendo en la escuela albergue, los chicos del nivel medio albergados en residencias estudiantiles de los centros de servicios y aquellos que desean continuar estudios terciarios o universitarios radicándose en un centro urbano. Estas situaciones constituyen los escalones migratorios ya descriptos. En los dos primeros casos implica el traslado de la familia o parte de ella, provocando un distanciamiento con el ámbito en el que se desarrolla la actividad económica tradicional de la zona y resultando muchas veces en un proceso de desarraigo.

La **orientación** que ofrecen **las escuelas de nivel medio** deberían responder a las actividades propias de la zona y a las posibilidades de desarrollo que se están planteando para la región.. Esto es importante teniendo en cuenta que una de las causas de la migración poblacional es la escasez de trabajo, en particular la baja rentabilidad de la actividad productiva y la desvalorización progresiva de la misma. Que la escuela oriente sus contenidos a la problemática de la zona permite incorporar sistemáticamente conocimientos en el análisis del medio y la forma de manejo de la actividad productiva, estos conocimientos serían transferidos a la familia, situación que conllevaría a un proceso de revalorización al incorporarle otro contenido. En caso de que los alumnos decidieran proseguir con sus estudios terciarios o universitarios, seguramente habría más jóvenes que harían una elección vinculada con las actividades del campo.

Cabe resaltar que muchos de los que continúan sus estudios terciarios eligen carreras tales como la docente, enfermería, policía y esto podría responder a la

posibilidad de volver a su lugar de origen a trabajar, si fuera así, esto habla de algún nivel de arraigo con el lugar de origen, condición inicial importante.

La naturaleza de la región impone estos condicionamientos, sin embargo es posible introducir algunas medidas que modifiquen en parte esta situación, integrando lo educativo a un proyecto integral de desarrollo sustentable de la región.

Algunas de las acciones concretas podrían ser:

- ♦ Crear residencias estudiantiles para nivel primario y medio de ambos sexos en las localidades que actualmente no tienen una u otra.
- ♦ Promover un cambio de orientación y/o una intensificación de la capacitación de cada área del nivel medio que se base en la problemática específica de la actividad económico - productiva de la zona actual o potencial.
 - articular actividades con organismos que estén funcionando en la zona (asociaciones rurales, Ente de Desarrollo, Secretaria de Producción, Inta, etc.), tanto para asesoramiento como para la promoción de proyectos concretos.
 - Orientar a los egresados en las distintas posibilidades de estudios universitarios relacionados con las problemáticas de la zona y las alternativas de inserción laboral futura.
 - Planificar el otorgamiento de las becas, de manera tal, que , sin cercenar la libertad de elección, se orienten a satisfacer las necesidades de la zona.
 - Crear algún sistema de pasantía que vincule en forma directa al estudiante nuevamente a la zona a través de vínculos orgánicos con las asociaciones locales
- ♦ Dentro del nivel primario debería tratarse de ampliar los objetivos y el accionar de la escuela en la comunidad., incorporando proyectos vinculados a la actividad productiva principal o complementarias. Promover la participación de las

escuelas para desarrollar un programa de comunicación visual (medios gráficos) en apoyo a los programas productivos, utilizando el equipamiento informático disponible. Dentro de los asentamientos analizados sería de gran importancia continuar con el desarrollo de proyectos productivos existentes y extenderlo a otras localidades que no los hayan implementado. Orientar su desarrollo hacia una acción comunitaria que permita a las familias favorecerse con el proyecto.

- ♦ La actual situación de la educación nos plantea un sistema en franco deterioro y difícil de revertir en el corto o mediano plazo si no se generan cambios rápidos. Se observa un significativo deterioro de la infraestructura y equipamiento de los establecimientos que inciden de manera directa y notable en la calidad de la educación. Así mismo la falta de instancias de capacitación o la imposibilidad de acceder a ella por parte de los docentes va mediocrizando su práctica docente y por ende generando sujetos más pobres y con menos capacidades para el desarrollo y el cambio. Se percibe como muy necesario una inversión del estado en estos dos aspectos teniendo en cuenta que es la educación la única vía alternativa que dará sustentabilidad a cualquier nuevo modelo. Se propone efectuar capacitaciones en los periodos en que los docentes aún deben cumplir con sus jornadas pero los chicos ya no asisten a la escuela. Muchas veces los docentes se trasladan a la ciudad cabecera y sería donde se podrían hacer estas jornadas de capacitación.

- ♦ *Promover acciones de extensión comunitaria para el área de salud, articuladamente con otras instituciones.*

El área de salud tiene algunos problemas de funcionamiento relacionados, fundamentalmente con limitaciones presupuestarias. Algunas dificultades son el cubrimiento de la atención del área rural, debido a que no cuentan con vehículos como para hacerlo satisfactoriamente, ni recursos que solventen los traslados. También se manifiesta insuficiencia en la disponibilidad de medicamentos o de instrumental.

Sin embargo, existe la posibilidad de optimizar los recursos con los que se cuenta tratando de incorporar algunas modalidades en la **gestión de la salud**:

- **articular acciones con otras instituciones u organismos**, desde la “unidad de gestión local” propuesta. El objetivo es potenciar efectos. Por ejemplo en temáticas tales como: calidad del agua, mejoramiento del sistema de tratamiento de efluentes domiciliarios, tratamiento de la basura, etc. Particularmente con las escuelas, fundamentalmente en lo que hace a atención primaria de la salud y medicina preventiva: charlas, ejecución de proyectos escolares (por ejemplo en la difusión de medidas sanitarias de prevención – letrinas, basura, agua), investigaciones escolares que obtengan apoyo del área salud o investigaciones escolares que aporten información al área ,por ejemplo censos, encuestas, etc.
- **incorporar a las actividades del área (extensión comunitaria) como eje prioritario algún tratamiento a las problemáticas sociales**, con metodologías que se adecúen a los recursos con los que se cuenta, quizás a partir de una capacitación del personal que se solicite al sector o que se programe desde el mismo Ente. Trabajar sobre alcoholismo, planificación familiar, anticoncepción, tabaquismo, etc. A fin de abarcar la mayor cantidad de personas posibles se podría hacer en el ámbito escolar, por un lado, y con grupos de autoayuda , grupos operativos, etc, por otro.

♦ *Promover acciones de desarrollo comunitario - productivo*

En la localidades que cuenten con predios disponibles (del municipio, de la comisión de fomento, de la cooperativa, de las escuelas, etc.)se propone desarrollar una chacra comunitaria productiva, con el objetivo de implementar distintos programas de granja, huerta y otros tipos de actividades. Estas experiencias se desarrollarían con la población interesada o familias en situación crítica. En estas unidades productivas se desarrollarían otro tipo de actividades de carácter productivo y talleres de labores: artesanías conservas, dulces, etc. Este plan debería trazarse con un horizonte de implementación y concreción de cinco años aproximadamente con una fuerte concepción de autogestión

♦ *Promover actividades de Capacitación de Recursos Humanos:*

Con el objeto de cubrir las áreas del accionar de las distintas organizaciones que se desarrollen se debería crear un Programa de capacitación orientada de forma tal que se aumente la capacidad de gestión con los jóvenes de la Región insertándolos laboralmente en sus localidades (relacionado con el sistema de becas y pasantías).

♦ *Promover la actividad turística*

Dentro de la diversificación productiva planteada, merece destacarse las posibilidades del desarrollo del turismo. Es sabido que existe en la actualidad un creciente interés por modalidades de turismo alternativo, no convencional (agro – turismo, turismo aventura, turismo etnográfico, etc.). La región sur puede ofrecer productos turísticos de este tipo y de hecho, el Ente de Desarrollo de la Región Sur está implementando un programa de capacitación con agentes de distintas localidades, a fin de ir formando recursos humanos, identificando atractivos e ir concientizando a la comunidad sobre la posibilidad del desarrollo de esta actividad.

En particular, se resalta las potencialidades que posee la zona de Valcheta y Ramos Mexía con la presencia de pinturas rupestres, material arqueológico de superficie, bosques petrificados, especies faunísticas de interés (mojarrita desnuda), atractivo paisagísticos (meseta de Somuncura), etc. que podrían complementarse con turismo rural

♦ *Programa de desarrollo de infraestructura*

Dentro de la propuesta de fortalecimiento de las organizaciones se ha incluido la necesidad de evaluar e identificar con grados de jerarquización y priorización las falencias de infraestructura que limitan o en algunos casos imposibilitan la satisfacción de algunas necesidades o el desarrollo de actividades que pueden constituir un mejoramiento sustancial de la calidad de vida.

Una de las problemáticas en referencia a la infraestructura que sería imprescindible resolver es el problema del agua, fundamentalmente en las distintas comisiones de fomento. Este es un factor común en todas ellas. Algunas veces sólo afecta el desarrollo de huertas u otros microemprendimientos para los que es condición disponer de agua en cierta cantidad y con continuidad, en otros llega a afectar las necesidades de consumo doméstico y por ende se transforma en un problema básico que afecta la salud de la población.

Otra de las necesidades que se perciben como prioritarias en relación a la infraestructura comunitaria, tiene que ver con el mantenimiento del buen estado de los caminos que garantiza el traslado de los pobladores a ciertos centros y el circuito productivo. En este sentido, también consideramos que debe existir una decisión política que garantice esta red de vinculaciones básica.

En relación al equipamiento comunitario se destacan falencias en las comisiones de fomento en lo que respecta a la falta de salones comunitarios que promuevan la integración y la autogestión, estos espacios se utilizarían para desarrollar proyectos o iniciativas locales

♦ *Promoción del deporte*

Existen en la región iniciativas y/o proyectos de promoción del deporte que consideramos importante apoyar. Sin lugar a dudas esta es una actividad que favorece un sin número de aspectos en lo que se refiere al desarrollo de una comunidad, especialmente en el segmento joven de la población. El deporte, con su carácter recreativo y grupal, promueve hábitos sanos e integra a los individuos. Esta puede ser una vía considerable de integración regional, que genere vínculos, intercambios y movilice la dinámica social.

Por otra parte es imprescindible atender el uso del tiempo libre y contener a los jóvenes de la región que poseen muchas limitaciones derivadas de las condiciones ambientales de sus lugares de residencia, situación que muchas veces provoca desviaciones o patologías sociales (alcoholismo, drogadicción, embarazos prematuros, etc.).

♦ *Banco de datos*

Si se cumpliera con los objetivos de informatizar los municipios y las organizaciones productivas tuvieran acceso a estos mecanismos, sería sumamente importante comenzar a trabajar en la construcción de un banco de datos común a toda la región sur que facilite la articulación, optimice recursos, dinamice la comunicación y en definitiva potencie todas las acciones y recursos de la región.

BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

ALAVI,H: Las clases campesinas y las lealtades primordiales Ed. Anagrama ; Barcelona ; 1976.

ARCHETTI y STOLEN: Explotación familiar y acumulación decapital en el campo argentino . Ed.S.XXI ; Buenos Aires ; 1975.

BERMAN,H: "La organización domestica de la Producción Rural". *En: Cuadernos de Antropologia social*, VI,Nro1,UBA;Buenos Aires; 1988.

BOCCO DE ABEYA, Adriana: "Contribución al conocimiento del espacio social pastoral de subsistencia".*En: Cuadernos de Antropologia Social*, VI, Nro1; Facultad de Filosofia y Letras, UBA; Buenos Aires; 1988.

CARTER,D: "Reconociendo el valor del conocimiento tradicionnal sobre el medio ambiente". Rev.El Ciid Informa;Vol 21, Nro 1; Canadá; 1993.

COBEÑAS,G y PARAMO,F: "El Proyecto Integrado Pilquiniyeu del Limay, referente para la elaboración de propuestas para un desarrollo sustentable". Tesis de Post-Grado; FLACAM; La Plata; 1992.

COBEÑAS,G Y PÁRAMO,F: "Desarrollo rural inducido en la Cuenca del Curi Leuvú"; Neuquén; 1994.

COBEÑAS,G Y PÁRAMO,F: "Desarrollo estratégico de la microregión de los valles cordilleranos del Noroeste". COPADE, 1999.

CORDECC: "Programa de formación para la participación responsable en la cogestión del proyecto de desarrollo agropecuario de la Cuenca del Curi Leuvú"; Neuquen;1985.

CHONCHOL,J: "Revalorización de las sociedades campesinas del tercer mundo". *En* BERNAL,F: Campesinado contemporáneo. Tercer mundo editores; 1991.

DIMITRIU,A: "El desarrollo local como requisito para la Globalidad". Conferencia Local N°4, GADU, UNC;Neuquen; 1995.

ENTE DE DESARROLLO DE LA REGIÓN SUR- " Diagnóstico de los departamentos de Valcheta y 9 de Julio". Viedma; 1997.

GARCIA,R": "La investigación interdisciplinaria de sistemas complejos", sin editar.

GIARRACA,Norma y otras: "Metodos cuantitativos y cualitativos en los estudios de la sociologia rural". *En: Actas de las "Primeras Jornadas sobre etnografia y métodos cualitativos"*.IIFCS-UBA; Buenos Aires..

GUEVARA,Claudio: "Mecanismos de reproducción campesina". *En: Cuadernos de Antropologia Social*. V.1,Nro 1;Instituto de Ciencias Antropologicas; Facultad de Filosofia y Letras; UBA; Buenos Aires; 1988.

FABRIS,Mirta: "Resignificación del ingreso campesino". *En: Cuadernos de ntropologia Social*; V1 Nro1,Facultadde Filosofia y letras, UBA; Buenos Aires; 1988.

FOSTER,G y Otros: Estudios sobre el campesinado latinoamericano; Ed. Periferia; 1974.

FOWLER,J:"Etnoecología" *.En Hardesty: Antropología ecológica*; Ed.Bellaterra; España; 1979.

GODELIER,M: Racionalidad e irracionalidad en la economía. Ed. S XXI; Madrid; 1976.

HEVIA Y FILP.: "Proceso de interpretación en la investigación cualitativa". *En: dialogando*; Nro 1, Santiago de Chile; 1983.

MATURANA, León: Comunicación, sistema y cultura; Editorial Almagesto, Buenos Aires, 1991.

MORALES-GOMEZ,D: "El conocimiento, el cambio y la preservación del progreso".*En: "El Ciudad informa"*;vol.21,Nro1Canadá; 1993.

ORGANISMOS PROVINCIALES: Dirección provincial de estadística, censo y documentación; Consejo Provincial de Educación; Secretaria de Acción social y Salud; Dirección General de Tierras.

PALOTTA y otros: "Gestión de asentamientos humanos y medioambiente"; Rev. Ambiente.

RABBEY,M: "La antropología y el Sistema Ambiental";Separata ambiente Nro 15, La Plata, 1982.

RAPOPORT ,A: Aspectos humanos de la forma urbana; Editor GG;1978.

SASSONE,S: "Migraciones laborales y cambio tecnológico";*En: Cuadernos de Antropología Rural*;VI, Nro 1; UBA.Buenos Aires; 1988.

SAUNIER,R: "Conceptos de manejo ambiental". *En: Seminario Taller sobre planificación regional y medio ambiente*; Bariloche; 1987.

WAGLEY,Ch y otros: Estudios del campesinado latinoamericano: la perspectiva de la antropología social; Ed.Periferia; Buenos Aires; 1974.

MATERIALES DE CONSULTA

1. Ente de Desarrollo de la Región Sur: Publicación informativa para el Mercosur
2. Ente de Desarrollo de la Región Sur: "Programa de autodesarrollo. Diagnóstico de los deptos de Valcheta y 9 de Julio". 1997.
3. Ente de Desarrollo de la Región Sur: "Objetivos y metas hacia el 2010". 1999.
4. Ente de Desarrollo de la Región Sur: "Plan Ganadero", 2000
5. Ministerio de Economía y Secretaria de Estado de la Producción: "Proyecto de factibilidad. Explotación de pórfidos y piedra laja". 1999.
6. Secretaria de Industria y comercio y Minería / Subsecretaría de Minería – Comité PyMES: "Análisis de competitividad". 1997.
7. Ente de Desarrollo de la Región sur: "Diagnóstico abierto". 1997.

8. Secretaria de Planificación – Gobierno de Río Negro: “Propuesta de programa integral para la Línea Sur”.1986
9. COPADE - 1997 "Crisis y Oportunidad" : Neuquén 2020 (Documento Preliminar)
10. COPADE - 1996 "Crisis y Desafío" (Documento Preliminar)
11. COPADE - 1999 "Estrategias de desarrollo microregional"
12. DIRECCIÓN PROVINCIAL DE ESTADÍSTICA Y CENSO. Información Estadística general.
13. Madariaga, M: “Sistema productivo de los ladrilleros de Comallo” .CONICET. 2000

<u>Fuentes de información utilizadas</u>

- Ente de Desarrollo de la Región Sur, Pcia de Río Negro.
- Dirección de Estadística y Censo
- Inta
- Escuelas primarias y secundarias de las localidades
- Municipalidades
- Comisiones de Fomento
- Concejos Deliberantes
- Hospitales
- Centros de Salud
- Técnicos del Programa Ganadero
- Federación de cooperativas y Cooperativas
- Asociaciones de productores
- Otros Informantes: pobladores, productores, etc.

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES
BIBLIOTECA