

25156

CATALOGADO

Titulo CARACTERIZACION SOCIAL DEL AREA ARROYO COLORADO

Area: ARROYO COLORADO

(Provincia de Jujuy)

PROYECTO NOA HIDRICO

SEGUNDA FASE

Realizado por: Angel Raúl Lumello *autor*

Contador Público Nacional

Economista Agrícola

Y. 10

B. 312

AÑO : 1980

I N D I C E

Introducción	1
1 - Análisis de los datos de la encuesta	1
1.1 Tenencia de la tierra X	1
1.2 Años de residencia X	2
X 1.3 Antecedentes Agrícolas	2
X 1.4 Datos demográficos	2
X 1.5 Datos de los Jefes de las Explotaciones	4
X 1.6 Tradición agrícola	5
1.7 Introducción de nuevas prácticas	5
1.8 Fuentes de información	6
1.9 Actitud empresarial	6
1.10 Transplante	6
1.11 Liderazgo	7
1.12 Opinión sobre la situación general y sus causas	7
1.13 Permeabilidad hacia la técnica	7
1.14 Sentido de cooperación	8
1.15 Futuro de los hijos	8
1.16 Movimiento de la población	8
2 - Resumen de informes descriptivos	9
3 - Conclusiones X	
3.1 Aspectos limitantes X	11
3.2 Aspecto positivo X	13
4 - Recomendaciones	13

TABLAS DE CUADROS

Cuadro N° 1 - Años de Residencia en la Zona	2
Cuadro N° 2 - Escolaridad del Area	3
Cuadro N° 3 - Distribución de los Jefes de las Explotaciones en Función de su Edad	4

LISTA DE APENDICES

Apéndice I - Cuestionario Usado en el Censo.

Introducción

El Arroyo Colorado está ubicado en la puna Jujcña a más de 3.500 metros de altura sobre el nivel del mar. Las aguas se utilizan en pequeñas áreas por medio de dos acequias que parten de un muro de afloramiento.

Debido a la subutilización del recurso hídrico, el Proyecto NOA HIDRICO está abocado a la tarea del análisis hidrológico de la cuenca. En una primera etapa, para con estudios complementarios, tales como suelos y topografía, llegar posteriormente a la elaboración de anteproyectos de obras que permitan el uso racional del agua.

De ésta manera, los resultados que se logren, podrían permitir dadas las características similares de la zona, extrapolar resultados a otros núcleos humanos en procura de desarrollar una economía familiar, próspera en áreas de frontera, que posibilite el afincamiento permanente de los pobladores lugareños.

A efectos de complementar los estudios sociales y económicos previstos, una comisión del NOA HIDRICO se trasladó a la zona en cuestión, con el fin de levantar un censo socio-económico (ver apéndice I) para conocer la situación del área.

El presente documento es el primero de dos informes tendientes a presentar un diagnóstico de la real situación social del área estudiada, como así también proporcionar al Gobierno Provincial elementos de juicio en la búsqueda de soluciones a los problemas de la zona del Arroyo Colorado.

1. Análisis de los Datos de la Encuesta

X 1.1 Tenencia de la tierra

El 83% de la superficie, son tierras fiscales y el 17% restante han sido adquiridas por herencia. De éste 17%, el 50% es arrendado a personas ajenas a la familia del propietario y el único alquiler que abonan es el simple pago de impuestos. El bajo porcentaje de productores que son propietarios del predio que explotan, evidencia la inseguridad im-

rante en lo referente a mejoras e inversiones en la infraestructura existente.

1.2 Años de Residencia

Se observan una inmovilidad, prácticamente absoluta, en cuanto a la captación de nuevos productores. En los últimos 30 años solo se incorporó un productor (4%). El 92% de los productores se encuentran radicados en las explotaciones de la zona desde más de 30 años y menos de 70 años. En el Cuadro N° 1 se nota lo expresado anteriormente. X

CUADRO N° 1

AÑOS DE RESIDENCIA EN LA ZONA

	Menos de 30 años	30 a 40 años	40 a 50 años	50 a 60 años	60 a 70 años	70 a 80 años
VALORES ABSOLUTOS	1	8	6	4	4	1
PORCENTAJE	4%	33%	25%	17%	17%	4%

Fuente: Datos Censo NOA HIDRICO.

1.3 Antecedentes Agrícolas

X Un elevado porcentaje de los encuestados (83%) tiene ascendencia en el ramo agropecuario, porcentaje que se eleva al 92% si se considera a aquellos cuyos padres fueron jornaleros.

Si se analizan estos porcentajes se observa la coincidencia con lo expuesto en el punto anterior y corrobora (en primera instancia) que la población lugareña nace, vive y muere en su explotación.

1.4 Datos Demográficos

X El grupo convivente está integrado por 5,5 miembros, notándose que el 20% de ellos no son familiares.

En cuanto a la distribución por sexo, hay leve predominio de los hombres, 56%, proporción que baja al 44% si se toma la población económica-mente activa entre 15 y 25 años, y que vuelve al 56% si se analizan edades posteriores a los 26 años.

La relación solteros-casados muestra que hay un 42,5% de casados, pero informes calificados, indican que la proporción real de casados Legalmente es muy baja y lo que ellos llaman matrimonio con concubinatos.

Con respecto al grado de alfabetización, el censo muestra que el 89% sabe leer y escribir y que solo un 4% cursó el ciclo secundario. X

A continuación, en el Cuadro N° 2 se muestra el grado de escolaridad general (89% de la población).

CUADRO N° 2

ESCOLARIDAD EN EL AREA (Cursos completados y aprobados)

GRADO	PORCENTAJE
1°	100
2°	16
3°	5
4°	26
5°	21
6°	32

Fuente: Datos Censo NOA HIDRICO.

Estudiando la distribución de edades se puede apreciar que su base es débil con relación a los otros estratos de la pirámide, y que no hay reducción gradual, sino que se evidencia un fuerte estrangulamiento en el estrato 21-25, lo que indica que es el grupo de edades donde se acon-túa la emigración zonal.

La gran mayoría de la población de la zona pertenece a la religión católica (96%), una sola familia (4%) se detectó de religión evangelista. El 100% de los entrevistados son jujunos y en la misma proporción lo fueron sus padres. Todo esto indica lo "cerrado" de la zona ya que no existe influencia de otras nacionalidades, ni de otras provincias.

1.5 Datos de los Jefes de las Explotaciones

Al analizar el cuadro de los sexos y estado civil, se encuentra con un relativo alto porcentaje de mujeres (29%) que ejercen la jefatura de la explotación agrícola, todas ellas por viudez.

En lo referente al grado de instrucción, un 21% es analfabeto, un 75% cursó estudios primarios (solo un 12% lo terminó) y un 4% (1 caso) cursó y completó el secundario (bachillerato). Ello está explicado en gran medida por la elevada edad de los titulares.

En efecto, analizando los datos de edad, se ve que la edad promedio es de 58 años y que su distribución porcentual es la siguiente: el 71% tiene 50 ó más años; el 17% tienen entre 40 a 50 años de edad y sólo el 12% tiene menos de 40 años. Los estratos de edad se muestran en el Cuadro N° 3.

CUADRO N° 3

DISTRIBUCION DE LOS JEFES DE EXPLOTACIONES EN FUNCION DE SU EDAD

	Más de 60 años	50 a 60 años	40 a 50 años	30 a 40 años	Menos de 30 años
VALORES ABSOLUTOS	11	6	4	3	-
PORCENTAJES	46%	25%	17%	12%	0%

Fuente: Datos Censo NOA HIDRICO. X

Con relación a la ocupación fundamental del jefe de familia, se pudo establecer que el 88% de los casos se dedicaban exclusivamente a la explotación de la finca un 4% (1 caso) lo complementaba con un empleo provisorio y un 8% (2 casos) tenían un cargo público que eran su principal fuente de ingreso.

Es de destacar que el 100% del grupo familiar conviviente trabajan con exclusividad en la finca.

1.6 Tradición Agrícola

La influencia del padre en la toma de decisiones, en aspectos que hacen al manejo de los predios censados, es evidente y muestra la vigencia de una fuerte estructura paternalista.

Un 92% de los encuestados trabaja tal como hacía el padre. Sin embargo cuando se le consultó, el 100% de ellos dijo que no era influencia de sus padres, sino que eran la mejor práctica de cultivos que conocían.

El organismo estatal que trabaja en la zona, es la Dirección de Colonización dependiente de la provincia de Jujuy y su ayuda consiste en arar los predios a bajo costo, proveer de mochilas para desinfectar sin cargo y los herbicidas y plaguicidas a precio de costo.

Sólo el 17% de los productores reconocieron haber recibido ayuda y utilizado los servicios de la Dirección de Colonización.

1.7 Introducción de Nuevas Prácticas

Como se desprende del punto anterior no hay ningún tipo de agente de cambio en la zona. El 96% de los productores no han introducido ninguna práctica nueva. Un solo caso (4%) declaró haber cambiado su práctica de cultivo, pero ese cambio fue dejar de arar a manoera para utilizar los servicios de la Dirección de Colonización y únicamente en la preparación de la tierra, todas las labores subsiguientes no sufrieron modificación alguna.

1.8 Fuentes de información

Analizando el uso de aquellas fuentes de información que normalmente funcionan dentro del sistema de comunicación del medio rural, debe destacarse que el 62% de los censados no tiene ningún tipo de información, es decir no lee diarios, ni revistas, ni escucha la radio. El 38% restante lee diarios y escucha radio, pero en un sólo caso lee revistas. Aquí cabe aclarar que la lectura de diarios no es sistemática en ninguno de los casos, sino que la lectura se hace de vez en cuando, o sea cuando consiguen los ejemplares (no hay servicio regular de entrega de los mismos).

Los únicos diarios que se leen son el Pregón de Jujuy (57%) y El Tribuno de Salta (43%). En las radios, el 78% escucha preferentemente Radio Nacional de La Quiaca y el 22% Radio Villazón de Bolivia.

Con respecto a la radio, son más los que la escuchan por la noche (48%), por la tarde la escuchan el 25%, mientras a la mañana lo hacen el 33%.

Consultados sobre si se informan a través de sus vecinos, el 68% informó que no y a la pregunta de porqué nó?. La respuesta fué de que se ven esporádicamente en el 80% de los casos, el resto no dió opinión.

1.9 Aptitud Empresarial

Correspondiente en cierta medida, a las expectativas lógicas debido a su deplorable situación económica, el 63% declaró que no le alcanza la tierra y el 37% se inclinó porqué sí le alcanzaba.

De los que respondieron que no les alcanzaba, fué concenso general que les haría falta unas 20 hectáreas más, para dedicarlas a la cría de llamas u ovejas. Nadie habló de inocrementar la superficie agrícola.

1.10 Transplante

Un 54%, al plantearsele la posibilidad de trasladarse a otra zona donde se le dieran los requisitos aptos para desarrollar una buena agricultura

y ganadería en forma tal de aumentar sustancialmente sus ingresos, expresó que estaban de acuerdo. El 46% expresó que no aceptaría el traslado. Cuando se les preguntó si sus vecinos aceptarían el cambio, el 79% opinó que no y sólo el 21% que sí.

Al preguntársele a los que dijeron que no aceptarían el cambio, cuáles eran los motivos, de esa decisión, los resultados fueron: el 46% por su edad avanzada, el 4% por tener tierra suficiente y el resto no dió opinión.

1.11 Liderazgo

Al preguntárseles, que idea tenían de lo que era un buen agricultor, las respuestas fueron: un 12% del que tenía buenas tierras y se aseguraba el agua necesaria y el resto no dió opinión.

Con respecto a la imagen que tenían de una persona importante el 47% opinó que era aquella que tenía mucha tierra, el resto no dió opinión.

1.12 Opinión sobre la situación general y sus causas

Un alto porcentaje señala como regular la situación suya y mala la situación general de la agricultura y ganadería del país y de la provincia.

Tomando el 96% que definió entre regular y mala la situación general, es importante destacar que el 57% lo asignó a la falta de agua, un 30% a la rigurosidad del clima, un 7% a las plagas y sólo un 6% a la falta de capital.

1.13 Permeabilidad hacia la Técnica

Si bien los consados expresaron no haber recibido (a la fecha de la encuesta) asesoramiento técnico, ni lo habían requerido, el 82% de ellos estimaron que un buen asesoramiento los ayudaría a mejorar el rendimiento de sus productos agropecuarios.

El 62%, de disponer dinero lo invertiría primero en comprar tierras y segundo en la adquisición de ganado, el 38% restante invertiría a la inversa.

Descartando la salud, que fué lo que la mayoría (89%) consideró lo más importante en la vida, surge de inmediato la angustia económica, puesto que un elevado porcentaje (72%) reconoció al dinero como algo "muy importante".

1.14 Sentido de cooperación

Es casi nula la cooperación entre los productores de la zona (9%) en tareas agrícolas y/o ganaderas.

Existen casos, 36%, en que se han prestado herramientas y/o animales de trabajo y también, en algunas otras oportunidades (32%) han manifestado cierto espíritu de ayuda mutua, frente a problemas financieros, de salud o de orden general.

1.15 Futuro de los hijos

Con relación a la actividad que desean en el futuro para sus hijos, el 100% opinó que deberían quedarse en la zona y trabajando en la agricultura y/o ganadería y al 62% les era indiferente de que fuera en la finca paterna o no.

1.16 Movimiento de la población

En la fecha de efectuado el trabajo, el 38% de las familias censadas tenían algún miembro ausente, en similar proporción de mujeres que de hombres, De los ausentes, el 51% eran masculinos y el 49% femeninos. Al analizar la edad de los que se habían ausentado, vemos que estaban entre los 18 y 25 años, de los cuales el 47% estaba entre los 19 y 22 años.

2. Resumen del Informe Descriptivo

Se trata de una zona afincada en tierras fiscales, lo que de por sí implica inseguridad de inversiones físicas de cierto volumen.

Es una zona eminentemente estática, en lo que a radicación de nuevos productores se refiere (en los últimos treinta años sólo se incorporó un productor).

Provisionen en su casi totalidad de familias de agricultores y si se compara su edad con los años de residencia en la zona, notamos que la gran mayoría son nativos del lugar.

El núcleo familiar está integrado por 5,5 miembros. Su nivel de instrucción es sumamente bajo, con un alto grado de deserción escolar y si se analiza a los jefes de las explotaciones se encuentra que el 21% de ellos es analfabeto.

La religión imperante en la zona es la católica, según informantes calificados, un gran porcentaje de los pobladores viven en concubinato.

Las explotaciones, en su mayoría, están a cargo de los hombres, pero hay un número bastante apreciable que se hallan manejados por mujeres, todas ellas viudas. . La gran mayoría de los jefes de las explotaciones se dedican exclusivamente al manejo de su finca. La edad promedio de los jefes de explotaciones es de 58 años. La influencia del padre en la toma de decisiones es fundamental, aunque negada; No hubo cambios de práctica, ni introducción de nuevos cultivos. A pesar de la existencia de un órgano asesor y prestatario de servicios en la zona, es muy escasa la proporción que reconoce haber utilizado sus servicios.

Es un área prácticamente aislada en cuanto a información se refiere. Más de la mitad de la población del área no tiene ningún tipo de información general, por lo menos normales (radio, periódicos, revistas, etc.). Del sector "informado" de la población, la mayor parte de ellos, lo está a través de

Radio Nacional de la Quiaca. Los diarios llegan de cuando en cuando, por el sistema de comunicación existente; aparte de ello (en una zona tan deprimida económicamente) representan una erogación importante. El diario de mayor circulación en la zona, es el diario Pregón de la ciudad de Jujuy. La lectura de los mismos se hace preferentemente de noche, lo mismo ocurre con la sintonización de la radio. Tampoco existe información "Indirecta", o sea a través de los vecinos.

En cuanto a la superficie disponible la mayor parte de los productores, opinó que la disponible no les alcanzaba y fué concenso general de que se necesitaba más tierra para la cría de ganado, en ningún momento se mencionó a la agricultura.

Una ligera mayoría estuvo de acuerdo en reinstalarse en zonas aldeañas si se les daban condiciones favorables para ello; pero al ser consultados sobre si los vecinos lo harían; la gran mayoría opinó que no. Esto hace dudar la primera información. El principal motivo expuesto, por el cual no se aceptaría la idea de la reubicación es, en principio su avanzada edad.

No existe una idea concreta sobre lo que es el liderazgo, ya que relacionan el mismo con cantidad de tierra disponible para trabajar.

No tienen idea sobre cual es la actual situación nacional (lo que es congruente con su escasa o nula información) y declaran que su situación económica es regular.

El principal problema, según ellos, de su situación, es la falta de agua, seguido por la rigurosidad del clima, las plagas y por último la falta de capital para la compra de ganado. En ningún caso opinaron sobre la falta de tecnología, o de herramientas de trabajo o de su escaso conocimiento sobre el problema agrícola, A pesar de haber recibido escaso asesoramiento técnico, la gran mayoría opinó que un adecuado asesoramiento ayudaría a elevar el rendimiento de sus tierras.

El temperamento básico de la zona es el ganadero, ya que casi todas las preguntas orientadas hacia la actividad agrícola, derivan indefectiblemente en una respuesta de neto corte ganadero.

Como factor más importante en su vida, casi la totalidad respondió la sa-lud, seguido por el problema económico.

La zona está caracterizada por un neto sentido individualista ya que los casos de cooperación para tareas agrícolas ganaderas no llegan a un 10%, si bien se detectaron casos de ayuda mutua en cuanto a préstamo de herramientas y/o animales de trabajo.

Tienen un fuerte sentido de tradición y localismo, ya que la totalidad de los productores desean que sus hijos sean agricultores y que se queden en la zona, no importando que sea o no en la finca paterna.

El ausentismo de miembros de familia es relativamente importante, sin llegar a ser alarmante, lo que en cierta forma confirma lo expresado en el párrafo anterior (considerando la deplorable situación económica del área); el mayor ausentismo se nota en el estrato de 19 a 22 años.

X 3. Conclusiones

3.1 Aspectos limitantes

Existen varios aspectos que son limitantes para lograr un adecuado grado de productividad, ellos son:

a) Avanzada edad

La avanzada edad de los titulares de las fincas hace muy difícil la aceptación por parte de ellos de nuevas técnicas y simultáneamente disminuye su capacidad física de trabajo.

Asimismo el alto grado de analfabetismo y falta de conocimientos prácticos de agronomía serían obstáculos muy difíciles de sortear por parte de los extensionistas y técnicos que trabajen en el lugar.

b) Tradición en las Tareas Agrícolas

El fuerte arraigo de la tradición paternalista (agravado por escasos o casi nulos conocimientos de la técnica) hacen que en la zona "no se sienta" la necesidad de un cambio profundo. Los productores de la zona acostumbrados a una economía de subsistencia, no conciben claramente la idea de un traslado a una economía productiva.

c) Nivel tecnológico

Ninguna de las explotaciones censadas tienen un nivel tecnológico ni siquiera regular, esto hace que la productividad por Ha. sea muy baja y los volúmenes de producción agropecuaria de la zona muy reducidos, esto acarrea una fuerte y creciente disminución del capital, (el que de por sí es bajo), y los obliga, cada vez más, a mantenerse en una economía de subsistencia.

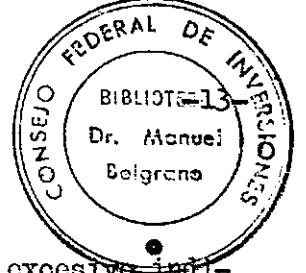
d) Posesión de la tierra

Otros de los limitantes principales en la zona es el tipo de posesión.

El 83% de los productores de la zona ocupan tierras fiscales, lo que desalienta por sí, la casi nula expectativa de inversión de bienes de capital fijo y mejoras.

e) Problemas en la extensión agrícola

Al ser ésta, una zona marginal y de muy baja densidad de pobladores, hecho agravado por la escasa escolaridad de los mismos, ha dificultado enormemente la tarea de las diversas agencias de extensión de la provincia, las que, hasta el momento y pese a sus reiterados esfuerzos, no han logrado crear la mentalidad necesaria para revertir la actual situación.



f) Excesivo individualismo y falta de comunicación

Otros de los problemas que afectan a la zona es el excesivo individualismo existente, lo que hace que ante un problema determinado se intente la solución por vías propias sin consultar ni pedir ayuda, perdiendo de esta manera un tiempo valioso dado con elementos con que se trabaja.

3.2 Aspecto positivo

Podría considerarse, aparentemente, de que habría una cierta permeabilidad a la introducción de nuevas técnicas, por parte de los hijos de los productores, lo que en el mediano plazo podría redundar en la aceptación generalizada de los consejos técnicos que se les podría brindar. X

4. Recomendaciones

X Dadas las características de la zona y la peculiaridad de los habitantes, la provincia ha decidido intensificar los planes básicamente dirigidos a las familias de los actuales productores, para ello el Gobernador de la Provincia de Jujuy ha mantenido reuniones con todos los organismos que trabajan en la Puna con el fin de aunar criterios.

A los efectos de coadyubar con los esfuerzos provinciales, y como resultado de la caracterización efectuada se propone lo siguiente:

- a) Confección de un buen programa de extensión, en el cual se empleen los mejores métodos educativos y las más eficientes medidas de divulgación, en un todo de acuerdo con la idiosincrasia del medio.
- b) Capacitar a través de una escuela agrícola a nivel básico y medio, técnicos, como así también organizar cursos formales de capacitación en las más importantes actividades a nivel de productores y preferentemente a los hijos de ellos.
- c) Crear en la juventud, utilizando los medios de comunicación disponible u-

na imagen de lo que es una buena agricultura que produzca beneficios económicos significativos frente al actual sistema.

Para llevar a cabo esto, se considera conveniente, previamente, verificar y/o ajustar los planes de trabajo de investigación de la Dirección de Colonización, a fin de asegurar la provisión de información local correcta para el mejoramiento de la agricultura e incrementar (si es necesario) la dotación del personal del plan.

Asimismo, toda posibilidad de mejoramiento debe contemplar como primera medida, la regularización de la posesión de la tierra por parte de los productores y como segunda medida se debe contemplar un aporte de capital inicial para las inversiones necesarias, para la organización, lo que podrá hacerse bajo la forma de créditos del tipo orientado y con características, en cuanto a plazos, intereses y amortizaciones, en función de la evaluación proyectada en la planificación de las fincas.

Es necesario desarrollar pequeños proyectos, en la práctica, en los cuales claramente se perciba un progreso de la agricultura y ganadería para evidenciar la posibilidad de ésta actividad económica.

Deberían aprovecharse los medios impersonales para la difusión de las nuevas prácticas, y estimular la comunicación personal entre ellos, como mecánica para incentivar el espíritu de grupo, buscando motivaciones de carácter general.

Inculcar hábitos para el funcionamiento de grupos, comenzando por la familia como cimiento necesario para trabajar en el futuro, en la formación (si es posible) de cooperativas y rompiendo el espíritu individualista. Esta tarea es imprescindible de que esté a cargo de un grupo de asistentes sociales.

Sus escasos conocimientos actuales de la agricultura determinan la necesidad de organizar una buena campaña ilustrativa, (extensión agrícola, educa

ción agropecuaria), estimando que en la gente joven existe material con un grado de instrucción que los habilita para ser buena mano de obra.-

A P E N D I C E I

ENCUESTA SOCIAL

Area:

Coordinador Responsable:

Contador Raúl Angel Lumello

Corresponde a cuestionario N° : Fecha:

Hora de iniciación: Hora de finalización:

1. Apellido y nombre:
2. Si alquila. Como alquila ?
3. Desde cuando vive en la finca ?
4. Profesión de su padre
5. De que nacionalidad es ?
- Su padre ? Su madre ?
6. De que provincia proviene ?
- Su padre ? Su madre ?
7. Que religión tiene ?
8. Introdujo en la finca alguna práctica nueva de como lo hacia su padre ?
..... en que consistió?.....
..... algún nuevo cultivo ?
cuales ?
9. En el caso de nuevas prácticas y/o cultivos, el jefe de familia consultó con
la misma ? con alguien más ? con quién
..... como se decidió a hacer el cambio ?
..... lo leyó en alguna revista especializada ?
..... en un diario ? lo escuchó en la radio ?
se lo comentó algún vecino ? se lo propuso algún técnico ?
de donde ?
Sus vecinos al ver sus nuevas técnicas y/o cultivos la adoptaron ?
Por qué cambió de cultivos ?
.....
10. Le alcanza la superficie de tierra que tiene en este momento ?
Cuanto estima Ud. que es necesario tener ?

/...

11. Aceptaría Ud. que el Gobierno le proveyera de nuevas tierras, en mayor cantidad, en una zona cercana ? que piensa Ud. de sus vecinos ? aceptarían o no el cambio propuesto ?
12. En caso de que no aceptara la propuesta. Por que no ?
13. Que es para Ud. un buen agricultor ?
14. Quién sería para Ud. un buen agricultor de sus conocidos ?
 Por que ?
 Que persona que no sea agricultor es para Ud. importante en la zona ?
 (SI CONTESTA CON UNA PROFESION PEDIR NOMBRES)
15. Como ve Ud. la situación general suya y de la zona ?

 A que se debe ?
16. Como son sus rindes en los diversos cultivos que practica ?

 (Caracterizarlos por producto y en el orden de Buenos, Malos y Regulares únicamente). A que se debe esa situación ?

 Que cree Ud. que debería hacer el Gobierno para solucionar este problema ? ..

Y Ud. sin el apoyo del Gobierno, que debería hacer ?

.....

.....

.....

17. Cuáles son los principales problemas que aquejan a su explotación actualmen-
te ?

.....

.....

(Que indique si es problema de capital, falta de tierra, sanidad animal, sa-
nidad vegetal, etc. Uno principal y dos alternativos)

18. Está asociado a alguna Cooperativa de la zona ? A cual ?
..... fue Miembro alguna vez de alguna otra ?

Fue Miembro del Directorio ? Sin ser Miembro del Directorio, trabajó
activamente ? Concurrió a las Asambleas ? Por qué ?
.....

19. Que actividad o profesión cree Ud. que debería tener su hijo en el futuro? ..
..... Por qué ?

.....

En la zona o fuera de ella ? Por qué ?

.....

20. Que diarios lee ? Que radio escucha ?

..... Que revistas lee ?

..... A que hora generalmente escucha radio

..... A que hora generalmente lee ?

(Que aclaren simplemente si por la mañana, por la tarde o por la noche).

CONVENIO

N.O.A. HILDRICO

C.F.I. - S.S.R.H. - I.N.C.Y.T.H.

SALTA

PROVINCIA:

Proyecto:

Responsable Encuesta: Coord. Raúl A. LUMELLO

Las informaciones se solicitan con el sólo fin de estudios encargados al Proyecto y por lo tanto son de carácter:

" ESTRICTAMENTE CONFIDENCIAL "

Questionario N° :

Nombre de la Propiedad :

Nombre del entrevistado:

Localización de la propiedad:

Encuestador:

Fecha: / / 19 - Hora:

Duración: Horas

Revisado por:

Fecha: //19

I - Características del productor

1 - Nombre y Apellido

2 - Edad

3 - Nacionalidad

4 - Estado Civil

5 - Personas a su cargo: Total

Hijos: Otros:

6 - Cantidad de hijos:

Varones: Mujeres:

6.1 Edad en que los hijos varones dejaron la casa:

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

6.2 Edad en que las hijas mujeres dejaron la casa:

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

..... Edad Lugar de resid.ó trabajo

7 - Residencia habitual del productor

En la explotación

En otra explotación

Ciudad o Pueblo

8 - Nivel de Instrucción

Sabe leer y escribir: SI NO

Primario completo : SI NO CURSO HASTA

Secundario completo : SI NO CURSO HASTA

Enseñanza técnica : CUAL CURSO HASTA

II - Características de la Explotación

9. Superficie total Has.
10. Tenencia de la tierra
- Propiedad Has.
 - Arriendo Has.- Forma de pago y monto
 - Aparcería Has.- Forma de pago y monto
 - Ocupación gratuita Has.
 - Otros Has.
11. En caso de ser propietario indicar como accedió a la propiedad de la tierra.
-
12. Vivienda: metros cuadrados cubiertos:
- Material. Paredes
 - De construcción. Techo
13. Alambrados mts.
- Pircas mts.
14. Galpones: metros cuadrados cubiertos
- Material. Paredes
 - De construcción. Techo
15. Longitud de canales internos mts.
- Revestidos mts. No revestidos mts.
16. Números de compuertas
- Represas N° Capacidad mts.
17. Cortinas rompevientos Longitud mts. Especie
18. Cantidad de regueras en mts.
- Acequia principal mts.