

CAPACIDAD PRODUCTIVA DEL PEQUEÑO PRODUCTOR DEL CENTRO Y SUDOESTE CHAQUEÑO A FINES DE LOS 90. Su vulnerabilidad económica

Prof. Viviana Claudia PERTILE

Instituto de Geografía, Facultad de Humanidades. UNNE

Avda. Las Heras 727-Edificio Fac. Humanidades. Campus Resistencia.

(3500) Resistencia, Chaco

E-mail: vpertile@hum.unne.edu.ar

Objetivos:

- Analizar cómo las nuevas pautas económicas en la actividad agropecuaria han provocado el deterioro de la capacidad productiva del pequeño productor del Centro y Sudoeste de la Provincia del Chaco a fines de los años noventa, en el marco de la vulnerabilidad económica de la economía en la Argentina.

Métodos:

El análisis de la situación productiva de los pequeños productores se realizó a partir de la utilización de distintas fuentes de información, como fueron el Censo Nacional de Población de 1991; datos del Ministerio de la Producción de la provincia del Chaco y básicamente las encuestas aplicadas a los pequeños productores. EPPACh-01 (Encuesta a Pequeños Productores Algodoneros del Chaco – 2001)

El formulario de encuesta fue elaborado a partir de los objetivos propuestos en el trabajo y de los cuales se derivaron las variables a utilizar.

La metodología utilizada en este trabajo ha sido la basada en cuantitativa por cuanto El análisis de la situación socio productiva de los pequeños productores se realizó a partir de la utilización de distintas fuentes de información, como fueron el Censo Nacional de Población de 1991; datos del Ministerio de la Producción de la provincia del Chaco y básicamente las encuestas aplicadas a los pequeños productores. EPPACh-02 (Encuesta a Pequeños Productores Algodoneros del Chaco – 2001). Para establecer la muestra, se determinó en primer lugar el universo de estudio, constituido por 701 productores de hasta 100 ha. de los departamentos Independencia (415) y General Belgrano (286). Estos datos fueron obtenidos de la Dirección de Catastro de la Provincia del Chaco quien proporcionó la información correspondiente al año 1995. Los mismos pertenecen al Padrón Valuatorio de Predios Rurales, cuya información sólo contiene a los propietarios y es utilizada para efectuar recaudaciones impositivas.

El objetivo de plantear una encuesta por muestreo fue hacer inferencias acerca de la población de interés, con base en la información contenida en una muestra. Logramos estimar así ciertos parámetros de la población y fijar límites sobre nuestro error de estimación. La encuesta se convirtió en un instrumento de diagnóstico e información.

Para establecer la muestra, se determinó en primer lugar el universo de estudio, constituido por 701 productores de hasta 100 ha. de los departamentos Independencia (415) y General Belgrano (286). Estos datos fueron obtenidos de la Dirección de Catastro de la Provincia del Chaco quien proporcionó la información correspondiente al año 1995. Estos datos corresponden al Padrón Valuatorio de Predios Rurales, cuya información sólo contiene a los propietarios y es utilizada para efectuar recaudaciones impositivas.

Uno de los ejes temáticos de la encuesta está dirigido a averiguar la **capacidad** del pequeño productor del Sudoeste chaqueño. Este eje fue operacionalizado en forma de indicadores y preguntas. Nuestro primer paso fue definir conceptualmente las variables.

Para analizar la **capacidad productiva** nuestras variables fueron:

- **Tierra:** en este caso, se tomó la superficie total, la cantidad de hectáreas dedicadas a la agricultura y el régimen de tenencia;
- **Uso del Suelo / Producción:** interesa fundamentalmente detectar la actividad agrícola más importante en el establecimiento, es decir el uso del suelo, representado, por ejemplo, por la cantidad de hectáreas cultivadas con los principales cultivos en las campañas 1995/96 y 1998/99. Decidimos tomar esta dos campañas para apreciar si hubo diferencias entre ambas campañas en cuanto a las superficies cultivadas y producción, por cuanto la campaña 1995/96 representó el récord histórico en

cuanto a cantidad de hectáreas sembradas, en tanto que en el año 1998 la provincia del Chaco estuvo afectada por excesos hídricos, ocasionando graves daños al sector agropecuario¹ En el caso de la ganadería, interesa la cantidad de cabezas por tipo de ganado y el destino del mismo.

- **Comercialización:** está referida a la venta de los productos agropecuarios, que incluye destino y forma de pago. Los indicadores que utilizamos fueron: según destino podía ser: acopiador, desmotadora, cooperativa, almacenero, y según forma de pago: al contado, a cambio de mercaderías y otros.

- **Mano de obra:** referida a quienes realizan las actividades en el establecimiento, es decir, si es únicamente trabajo familiar remunerado o no, o si recurre a contratación de trabajo asalariado.

- **Nivel tecnológico:** nos permite evaluar el uso de maquinarias, equipamiento, e insumos para alcanzar mayor capacidad de producción y productividad.

- **Inversiones:** permite apreciar si las actividades agropecuarias son redituables o no. Entre los indicadores utilizados figuran: compra de tierras, maquinarias, mejoras u otro tipo de inversiones que nosotros no hubiéramos considerado.

Se usaron otras variables que no se relacionan con la capacidad productiva, pero intervienen en la caracterización general del pequeño agricultor, como ser:

- **Lugar de residencia:** es otra variable que permite caracterizar al productor. Vivir en pueblos vecinos a sus establecimientos permite mayor interacción con otros grupos y organizaciones, además lo hace más influenciable por los medios de información masiva.

- **Edad del productor:** es una característica personal que incide en el comportamiento, incluyendo decisiones relacionadas con el uso de determinadas tecnologías y prácticas agrícolas. A mayor edad mayor resistencia a innovaciones y por ende a nuevas formas de producción.

Nivel de educación del productor: está asociado a la edad, en general los productores de edad avanzada que pasaron su infancia y adolescencia en zonas rurales con limitaciones para el acceso a la educación, tienen bajo nivel de escolaridad. Es decir a mayor edad tenemos educación más limitada y mayor resistencia al cambio. Por otra parte, un mayor nivel de educación, va a facilitar siempre, la adopción de nuevas ideas y a facilitar su aplicación

Resultados Principales

A partir de la información recabada, hemos podido observar que en los últimos años el sector agrícola local, regional y nacional atravesó y atraviesa profundos e intensos problemas económicos que potencian el grado de vulnerabilidad económica de los pequeños productores de nuestra provincia.

En relación a las características de la capacidad productiva del pequeño productor, señalamos en primer lugar, que las explotaciones estudiadas corresponden a dos departamentos de centro y sudoeste chaqueño (Independencia y General Belgrano), abarcando únicamente predios de hasta 100 hectáreas, con un promedio de 70 hectáreas. La actividad sobresaliente es la agricultura, con un valor medio de 32 hectáreas dedicadas a esta actividad. Con una mano de obra predominantemente de tipo familiar, alcanzando el 74 % de los predios de la muestra.

El capital con que cuentan los establecimientos son en general muy reducidos; las maquinarias, instalaciones y vehículos son antiguos, por ejemplo, el 85 % de los escasos tractores que existen pertenecen a modelos anteriores al año 1980. Otro tanto ocurre con el parque automotor, los pocos vehículos encontrados no funcionan por falta de mantenimiento.

Con respecto a la tecnología, concluimos que las maquinarias son escasas, en sólo uno de los predios se encontró que contaba con el equipamiento mínimo completo (arado, sembradora, cultivadora, mochila manual), el resto solo tenía uno o dos de ellos; por lo tanto para realizar la preparación y siembra de sus tierras recurren al préstamo o alquiler; asimismo pudo observarse que el parque de maquinarias era obsoleto. Lo mismo resultó con las prácticas e insumos tanto agrícolas como ganaderas; se practica lo elemental. Esto se debe fundamentalmente a la falta de medios económicos pero también a la escasa educación y a la falta de información respecto a nuevas técnicas y nuevos insumos que existen en la actualidad para obtener mejores rendimientos.

En relación al mercado, se observa que no es en general diversificado, ya que una alta proporción de productores (95,6 %) venden su producción agrícola al acopiador, en tanto que los que

¹ De acuerdo con la información proporcionada por el Climate Prediction Center, NOAA, entre septiembre y noviembre de 1997 y principios del año 1998, sobre la región Chaqueña y extendiéndose además, sobre el Paraguay y sur de Brasil en el área del Gran Pantanal, se produjeron excedentes en las precipitaciones pluviales que superaron entre el 125 y 150 % a las lluvias normales. A partir de allí, y hasta abril del año 1998, los excesos estuvieron entre el 150 y el 200% mensual por encima de las precipitaciones normales. (SAGPyA, 1998)

se dedican a criar algunos animales los venden a los vecinos de los pueblos próximos o en muy pocos casos a carniceros de la zona.

En cuanto al ingreso familiar, se rescató que el ingreso total del campesino está compuesto por ingresos parciales, sin embargo existen una o dos fuentes principales de obtención de dinero, alrededor de las cuales se estructuran los demás ingresos. La entrada de dinero proveniente de la venta de la producción agrícola es la más importante; el 85% de los colonos, tiene a su explotación como la principal fuente de ingreso, combinada en muy pocos casos, con los productos de origen pecuario. Pero también encontramos que existen otras fuentes que ayudan a sostener la situación en la familia; en el 67 % de los casos relevados existen diferentes ayudas económicas, tales como jubilaciones, empleos relacionados con la administración pública como ser los maestros, changas ocasionales, ayudas familiares y trabajo a destajo como peón, entre las más comunes. La migración de algunos integrantes del grupo familiar, en busca de trabajo fuera del campo, suele ser una estrategia para ayudar a engrosar los ganancias, pero en general no mostró ser muy significativa.

En estas condiciones, nos encontramos con pequeños productores agropecuarios cuyo ingreso principal deriva de la venta de sus productos agrícolas, destinado a gastos vinculados con la misma producción y los que exigen la compra de alimentos básicos que no pueden ser cubiertos con la propia producción. Estos magros ingresos permiten calificar al pequeño productor como pobre rural, por cuanto necesita cada vez mayores esfuerzos para obtener el sustento diario. La falta de inversión, por parte de los gobiernos que se fueron sucediendo en el tiempo (mejoramiento de caminos, luz, agua potable, etc) trae aparejado niveles de vida poco dignos, donde las necesidades básicas no son cubiertas en su totalidad y con tendencia a incrementarse con el correr del tiempo.

Prof. Viviana Claudia Pertile
Jefe de Trabajos Prácticos. Cátedra Geografía
Urbana y Agraria. Facultad de Humanidades.
UNNE

CAPACIDAD PRODUCTIVA DE LOS PEQUEÑOS PRODUCTORES DEL CENTRO Y SUDOESTE CHAQUEÑO. SU VULNERABILIDAD ECONÓMICA

Autor: Prof. Viviana C. Pertile
Instituto de Geografía
Facultad de Humanidades, UNNE.

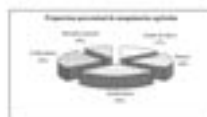


Modelo de encuesta diseñado para aplicar a los Pequeños Productores de los Departamentos Independencia y Gral. Belgrano

Encuesta de Caracterización de Pequeños Productores	
I. Datos Generales del Encuestado	
Nombre y Apellido:	
Domicilio:	
Ciudad:	
Departamento:	
Provincia:	
Fecha de Encuesta:	
II. Datos del Predio	
Número del Predio:	
Superficie Total (ha):	
Superficie Cultivable (ha):	
Superficie Cultivada (ha):	
Destino del Predio:	
Forma de Tenencia:	
Fecha de Adquisición:	
Valor de Adquisición:	
III. Datos del Cultivo	
Cultivo Principal:	
Variedad:	
Superficie Cultivada (ha):	
Producción (kg/ha):	
Valor de Venta (pesos):	
Costo de Producción (pesos):	
Beneficio Neto (pesos):	
Valor Agregado (pesos):	
IV. Datos del Productor	
Edad:	
Sexo:	
Nivel de Educación:	
Ocupación Principal:	
Ocupación Secundaria:	
Forma de Pago:	
Forma de Consumo:	
Forma de Comercialización:	
Forma de Distribución:	
Forma de Consumo:	
Forma de Comercialización:	
Forma de Distribución:	

Objetivo

Analizar cómo las nuevas pautas económicas en la actividad agropecuaria han provocado el deterioro de la capacidad productiva del pequeño agricultor en el Centro y Sudoeste Chaqueño.



Metodología

Se trata de una investigación descriptiva y exploratoria cuyos pasos metodológicos para alcanzar el objetivo propuesto son los siguientes:

- Recopilación de la información
- Selección de la información
- Normalización de la información
- Elaboración gráfica y cartográfica
- Análisis e interpretación
- Presentación de los resultados

Localización Geográfica del área de estudio



Encuesta de Caracterización de Pequeños Productores	
I. Datos Generales del Encuestado	
Nombre y Apellido:	
Domicilio:	
Ciudad:	
Departamento:	
Provincia:	
Fecha de Encuesta:	
II. Datos del Predio	
Número del Predio:	
Superficie Total (ha):	
Superficie Cultivable (ha):	
Superficie Cultivada (ha):	
Destino del Predio:	
Forma de Tenencia:	
Fecha de Adquisición:	
Valor de Adquisición:	
III. Datos del Cultivo	
Cultivo Principal:	
Variedad:	
Superficie Cultivada (ha):	
Producción (kg/ha):	
Valor de Venta (pesos):	
Costo de Producción (pesos):	
Beneficio Neto (pesos):	
Valor Agregado (pesos):	
IV. Datos del Productor	
Edad:	
Sexo:	
Nivel de Educación:	
Ocupación Principal:	
Ocupación Secundaria:	
Forma de Pago:	
Forma de Consumo:	
Forma de Comercialización:	
Forma de Distribución:	



Conclusiones

A partir de la información recabada, hemos podido observar que:

- En los últimos años el sector agrícola local, regional y nacional atravesó y atraviesa profundos e intensos problemas económicos que potencian el grado de vulnerabilidad económica de los pequeños productores de nuestra provincia.
- La actividad sobresaliente es la agricultura, con un valor medio de 32 hectáreas dedicadas a esta actividad. Con una mano de obra predominantemente de tipo familiar, alcanzando el 74 % de los predios de la muestra.
- Con respecto a la tecnología, concluimos que las maquinarias son escasas, en sólo uno de los predios se encontró que contaba con el equipamiento mínimo completo (arado, sembradora, cultivadora, mochila manual) el resto sólo tenía uno o dos de ellos; por lo tanto para realizar la preparación y siembra de sus tierras recurren al préstamo o alquiler, asimismo pudo observarse que el parque de maquinarias era obsoleto. Lo mismo resultó con las prácticas e insumos tanto agrícolas como ganaderos; se practica lo elemental. Esto se debe fundamentalmente a la falta de medios económicos pero también a la escasa educación y a la falta de información respecto a nuevas técnicas y nuevos insumos que existen en la actualidad para obtener mejores rendimientos.
- Como síntesis podemos decir que, el sentido impuesto por los programas de ajuste, lejos de reencauzar el sistema económico de modo progresivo, potenció los problemas del subdesarrollo, creando nuevas y mayores restricciones al crecimiento de los distintos sectores de la provincia –incluido el agro–, ampliando las condiciones de vulnerabilidad e inestabilidad económica.

Área de Estudio: Corto de trigo Inicial de la Rep. Ag. Nº 2764
Km. Escala 1:250.000. Parcela Encuestada.

