

LA
GANADERIA BOVINA
DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA
EN EL MARCO DE LOS
PROCESOS DE INTEGRACION Y
GLOBALIZACION

María del Carmen Labey
Profesora de Geografía

Abstract

CATTLE RAISING IN THE PROVINCE OF LA PAMPA WITHIN THE FRAMEWORK OF INTEGRATION AND GLOBALISATION PROCESSES

The economic structure of La Pampa Province is based on the development of the agriculture and livestock sector, which participates in the Gross Geographical Product in, approximately, a 30%. Analysing this indicator provides knowledge about the importance of the sector in 'pampeano' economy. If to that we add its spatial dynamics, labour force, and income, we can conclude that cattle-rearing development must be a priority in any policy implemented by the Provincial State.

In the present time the livestock sector has shown evidence of suffering a crisis with a consequent decrease of stock. On the other hand, international demand defines the need for seeking alternatives of change to revert the crisis. Such issues are dealt with in the present article.

Resumen

La provincia de La Pampa tiene una estructura económica basada principalmente en el desarrollo del sector agropecuario, que tiene en el Producto Bruto Geográfico (P.B.G.) una participación próxima al 30% sobre el total. El análisis de esta sola cifra da una idea de la importancia del sector para la vida económica pampeana, si a ello le agregamos el dinamismo que da al espacio, la mano de obra y la renta, podemos concluir que su desarrollo debe ser prioritario en cualquier política que se implemente para el territorio provincial.

Sin embargo el sector pecuario ha evidenciado en los últimos años una disminución, en valores, que se traduce en una menor participación en el P.B.G. Este sector se encuentra actualmente en un período de crisis que ha determinado la merma del stock, pero es claro que frente a la situación de la demanda internacional, se deben buscar alternativas de cambio y soluciones para revertir el estado de estancamiento actual.

Algunas consideraciones sobre la situación actual del sector Agropecuario Argentino

El Estado Nacional Argentino se conforma en medio de un contexto mundial que se caracteriza por el gran crecimiento de las economías de los países desarrollados industrialmente en el transcurso del siglo XIX.

La llanura pampeana fue, históricamente, muy bien valorizada, dadas sus condiciones naturales, para la obtención de materias primas de excelente calidad, como los cereales y el ganado. Además, por las características del relieve y por la extensión de la misma, se podían aplicar las maquinarias agrícolas fabricadas en el exterior.

La economía argentina, desde el período que los historiadores denominan "del modelo agroexportador" hasta nuestros días, ha sido influida por una división internacional del trabajo, que aun con los actuales procesos de Mundialización de la economía, le ha adjudicado a los países periféricos, funcionalidades prefijadas, sobre todo considerando las condiciones naturales que estos poseen.

Nuestro país, dada su ubicación histórica de proveedor de materias primas, tiene una fuerte textura agropecuaria. Basta con analizar los datos de exportaciones, donde el 64% corresponde a productos primarios y manufacturas de origen agropecuario.

Ahora bien, ¿deberíamos preguntarnos si esta condición de país exportador de productos primarios ¿Son un destino manifiesto considerando las ventajas comparativas de la República Argentina en relación con la disponibilidad de recursos naturales, o se debe lograr una transformación económica que logre completar el proceso de industrialización de manera integrada? Hay un sector de grandes terratenientes que pretenden mantener una gran cuota de poder y privilegios con relaciones socio-económicas arcaicas y anacrónicas, que se aferran a un modelo de predominancia rural, defendiendo en consecuencia la primera postura. Con relación a la segunda, se diferencian quienes creen que la producción agraria es una primera etapa de un modelo

de desarrollo que se supera con un segundo proceso de industrialización a gran escala (Rostow, Etapas de crecimiento económico, En *Espacios y Sociedades*, Méndez y Molinero, 1998; 52). La otra postura conjuga un proceso de integración de actividades (agraria, minera, industrial, etc.) sin prevalecer ninguna en particular.

Por otro lado, en la actualidad y considerando no solo las ventajas comparativas de nuestro país sino también las vertiginosas transformaciones en el ámbito mundial, está la opción de privilegiar la especialización agroindustrial a nivel del país que implica la potenciación productiva de una actividad sectorial para la cual se tienen muchas ventajas.

La idea es convertir la producción agroalimentaria y agroindustrial en un camino fuerte y dinámico que ponga en mejor posición al país, dentro de la economía mundial. Esto significa modernizar los procesos productivos, aumentar la productividad y las escalas de producción, agregar valor, incorporar tecnología y lograr la integración vertical de las cadenas productivas.

A escala mundial la tendencia en la demanda de productos provenientes de los agonegocios va en constante aumento, esto principalmente relacionado con las demandas de los países del Sureste asiático, que intentan lograr una dieta más variada, abundante y sofisticada. Pero esto también significa competitividad y nuestra tradición en la producción agropecuaria es una buena carta de presentación para pasar de haber sido en su momento el granero del mundo a ser un productor agroalimentario y agroindustrial del mundo, o como algunos economistas han expresado, pasar a ser el supermercado mundial.

La dotación de recursos y la trayectoria histórica de la producción de agroalimentos pueden significar una posibilidad de insertarse en los mercados externos. Para esto se requieren políticas económicas activas que permitan convertir las ventajas comparativas en ventajas competitivas, que en la actualidad son la única manera de lograr una producción económica sustentable en el territorio del mundo globalizado.

Los principales componentes naturales del espacio de la provincia de la Pampa

La provincia de La Pampa se ubica en el centro del país y en consecuencia tiene características comunes a la pampa húmeda en el Noreste y Centro Este y signos distintivos de la región patagónica en el resto del territorio.

La superficie provincial representa un 6 % del total nacional (143.440 km²).

En relación con los componentes naturales, el clima es uno de los factores que más influye en el modelado del paisaje, en las características del suelo, la fisonomía de la vegetación y el potencial productivo de una región.

La amplitud térmica es muy marcada y se incrementa hacia el W, remarcando su carácter continental. La variabilidad de las precipitaciones es muy grande, como corresponde a las regiones áridas y semiáridas. Decrecen de NE a SW de 800 a 200 milímetros anuales.

Los vientos predominantes son del N-NE y S-SW. Su promedio anual oscila entre los 10 y 15 km/h. La estación de mayor intensidad es la primavera, coincidiendo con el período de menores precipitaciones y aumentando los riegos de erosión eólica.

Aproximadamente un 70 % de la superficie provincial está cubierta por vegetación natural, el resto del territorio corresponde al área destinada a los cultivos anuales y perennes.

La vegetación de La Pampa se puede describir en cuatro grandes tipos fisonómicos:

1-El Bosque Abierto Caducifolio de Caldén. 2-El Pastizal Natural. 3-El Matorral. 4-El Arbustal, también denominado Jarillal.

El Caldén forma parte del Bosque Abierto Caducifolio. Ecológicamente, el Caldén contiene una fauna y flora específica y además brinda protección contra la erosión y las distintas adversidades climáticas. Representa un importan-

te valor forestal y es productor de bienes y servicios, además de ser generador de mano de obra. También es importante la calidad de las pasturas naturales que se obtienen a través de un buen manejo, ya que permite el desarrollo de la actividad ganadera de cría.

El Suelo pampeano: Según la Soil Taxonomy (sistema básico de clasificación de suelos de los servicios Agrícolas de Estados Unidos) en la provincia de La Pampa se presenta tres órdenes taxonómicos: Molisoles, Entisoles y Aridisoles.

La situación actual de los suelos permite realizar un análisis parcializado en regiones.

Así podemos caracterizar el área del Noreste, denominada en la clasificación climática como Subhúmeda seca y que es la más valiosa para la producción agropecuaria de la provincia. Está conformada principalmente por pequeños y medianos productores y se evidencia una marcha progresiva de la población hacia los centros urbanos. Predomina la agricultura con relación a la ganadería, que en el caso de los bovinos se ha reducido considerablemente. La soja y el girasol se han convertido en los principales cultivos, desplazando incluso al trigo que en un primer momento se realizaba combinado con la soja por la modalidad del doble cultivo.

La agricultura rutinaria es la causa de la degradación y erosión de los suelos de la región. Es extractiva en cuanto a nutrientes porque estos no se reponen al ser muy escaso el uso de fertilizantes. La monocultura de la soja y el girasol agravan el problema por el menor aporte de rastrojos (en consecuencia un balance negativo de materia orgánica) y la mayor susceptibilidad a la erosión eólica e hídrica por la menor cobertura que proveen. La instalación en las dos últimas décadas, sobre el centro del país de un ciclo climático húmedo ha permitido la incorporación de tierras, destinadas por sus características a la ganadería, a la explotación agrícola, con la consecuente sobreutilización del suelo

y la degradación de estas frágiles, por naturaleza, condiciones de la tierra. La región que climáticamente se clasifica como Semiárida y Arida, se denomina comúnmente Pampa Seca. Dadas las características de los taxones de suelos, y la variabilidad de las precipitaciones así como la presencia de fuertes vientos, es esta una región con alta susceptibilidad a la degradación, característica que se ve incrementada por la falta de rotación de los cultivos, el sobrepastoreo, el uso excesivo de las tierras y la deforestación. Esto permite el avance de los procesos de desertificación que en la mayoría de los casos son irreversibles.

Las actividades económicas en la provincia de La Pampa. Análisis del sector Primario

La provincia de La Pampa es un espacio de transición entre ámbitos regionales muy variados y esto se refleja en las actividades económicas.

Si se analiza el Cuadro N° 1 se observa dentro de los sectores productivos, el peso que tiene el sector primario, imprimiendo un matiz de homogeneidad a la economía provincial.

Dentro del sector primario es la actividad agropecuaria la que sobresale, conformándose en la principal actividad económica provincial, con un 93,45 % del P.B.G. En los últimos años se han producido fluctuaciones que son producto de la crisis que atraviesa el sector, y que se reflejan con mayor claridad en espacios que basan su economía en sectores dependientes de la explotación de recursos naturales y en consecuencia sufren impactos característicos de la naturaleza.

CUADRO Nº 1:

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO.

- LA PAMPA- 1990/1996

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996
TOTAL	1099802	1017645	1077478	1357569	1437765	1538728	1532756
Sector Primario	384401	363752	381582	384610	424404	441790	414109
Sector Secundario	196547	122575	132273	185767	192359	182209	187240
Sector Terciario	518853	531318	563623	787192	821002	914730	931407

FUENTE: Elaboración propia sobre la base de datos de la Dirección General de Estadística y Censo de la provincia de La Pampa

Del análisis de la participación del sector primario entre los años 1970 y 1997, se observan algunas variaciones con tendencia decreciente, pero en general se mantiene constante, aunque en los años correspondientes a esta última década, se ha visto demasiado aumentado el sector correspondiente a la prestación de servicios comunitarios, dentro del sector terciario, determinando una menor importancia relativa del sector primario en la composición porcentual del P.B.G.

Dentro de la actividad primaria, la agricultura y la ganadería son las actividades más destacadas. La agricultura es una actividad en creciente desarrollo, proceso que se debe a la mecanización, el mejoramiento vegetal, el cambio de variedades por híbridos, mayor tecnología en la preparación y conservación de los suelos, almacenamiento y acondicionamiento de granos, utilización de agroquímicos, etc. Pero debemos considerar que las características edáficas de la provincia no permiten sistemas de producción continuos y en la actualidad se están produciendo graves procesos de deterioro de los suelos por el uso abusivo que se hace de ellos.

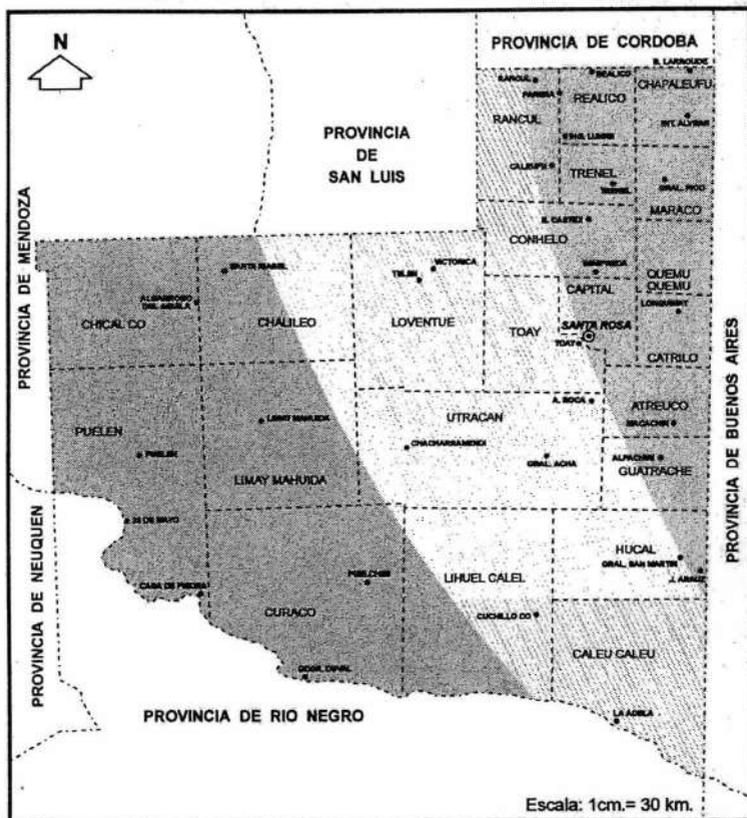
La Ganadería Bovina en la provincia de La Pampa

La ganadería en la provincia de La Pampa se distribuye de acuerdo a las áreas ecológicas de la provincia (ver Mapa N° 1 de Zonas Ecológicas), transformándose los sistemas de producción desde el E al O de ganadero-agrícola a ganadero exclusivamente. La región subhúmeda ocupa aproximadamente un 12% del espacio provincial y la semiárida y árida un 35% y un 53% respectivamente, coincidiendo con las formaciones de la estepa, el caldenal y el monte occidental. Al observar el Mapa N° 2 se comprueba claramente que la productividad de las actividades agropecuarias más importantes sigue los lineamientos de la naturaleza, es decir que de E a O, en realidad desde el NE hacia el O, se transita desde área de alta productividad hacia una zona de escasa productividad en los límites de la provincia con Mendoza y Río Negro.

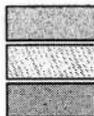
El uso de la tierra en relación con la ganadería evidencia el predominio en casi todo el territorio provincial del ganado bovino pero variando su relación con el ovino en el E y con el caprino en el centro y sur, prevaleciendo en el O el ganado caprino, característica típica de los espacios desérticos.

En el área con lluvias anuales promedio de 550 a 700 mm es corriente que la ganadería de cría y recria suceda a la invernada en el mismo establecimiento, dependiendo ello de las condiciones climáticas favorables y el desarrollo que posea la empresa. Estas actividades se asocian con la agricultura de cosecha. Se denomina capacidad de carga ganadera a las cabezas de ganado que un campo puede alimentar en un año, esto por supuesto depende de varios factores como condiciones ecológicas, razas, especies, etc.

ZONAS ECOLÓGICAS DE LA PROVINCIA DE LA PAMPA



Referencias:



Estepa pampeana

Región del Caldénal

Monte Occidental

Elaboración propia con información de Agro Pampeano, Edición Especial.

La cantidad de animales por unidad de superficie, es una variable muy importante que determina la eficiencia de la producción. La mayor carga está asociada con el uso de una mejor tecnología para la producción y posterior utilización de más y mejor calidad de forraje.

La implantación de pasturas, el mayor conocimiento sobre manejos de rodeos y el control sanitario son algunos elementos que determinan la evolución tecnológica del sector ganadero y consecuentemente llevan a una variación temporal de la carga animal. Pero en el caso de nuestra provincia, debemos de considerar la variable del aumento de la agricultura para cosecha que ha determinado que los suelos de mejor calidad, en el área de mayor productividad, sean arrebatados del sector ganadero para dar paso a la agricultura. Aún así, si observamos el Mapa Nº 3 podemos comprobar la variabilidad existente en la carga animal entre los departamentos del NE y los del resto de la provincia.

En la provincia de La Pampa la ganadería bovina siempre ocupó un lugar destacado no solo por su participación en el P.B.G. sino también porque ha sido generadora de empleo en sus diversas etapas, incluidas la comercialización y transformación primaria. Aun así, en los últimos años esta actividad ha disminuido su importancia y su existencia, siguiendo los parámetros de la actividad a escala nacional.

De la observación del cuadro Nº 2, podemos decir que el avance tecnológico no ha influido en el sector ganadero en los últimos 20 años, es decir, no se visualiza un aumento en la producción.

Con relación a la composición del rodeo bovino (ver cuadro Nº3), podemos decir que el número de vacas se ha mantenido estable con una pequeña disminución desde 1983 hasta la actualidad, valor que debemos de considerar aunque no sea relevante, porque estamos analizando un área típica de cría y recria, esto está determinando un número menor de vientres que puede incidir en los valores futuros de reproducción aunque en valores porcentuales la diferencia

no es notable. También se puede observar una variación en número y proporción de los terneros, que muestran una leve mejoría en el año 1994, esto según los productores que pudieron ser entrevistados se debe a la posibilidad que tuvieron, de criarlos a corral para lograr resultados más rápidos y satisfactorios. Estos animales fueron traídos de áreas afectadas con problemas climáticos que tienen carencias de pastos y criados mediante forraje y alimento balanceado. Es decir que el aumento del número de terneros no significó necesariamente un incremento de pariciones.

Los valores donde se refleja una marcada merma en la proporción relativa son los que corresponde a novillos y novillitos, es decir los que requieren de mejores pastos y mayor calidad y cantidad de alimentación. Esto es producto del avance de la agricultura de cosecha sobre terrenos antes dedicados a la implantación de pasturas para engorde.

Del mismo modo se nota la disminución en el número y proporción de vaquillonas que componen el rodeo provincial, es decir que se está restringiendo la capacidad de reproducción al tener menor número de vientres que son futuras reproductoras del sector. Esto demuestra una liquidez que hace pensar en un futuro poco favorable y en una disminución en términos de participación relativa en el P.B.G. de la provincia.

En lo que hace al comportamiento del número de cabezas por departamento, tanto en valores reales como en porcentaje de participación, se dan algunas variaciones tanto positivas como negativas.

CUADRO N° 2:

EVOLUCIÓN Y COMPARACIÓN DE LA EXISTENCIA DE BOVINOS EN
LA REPÚBLICA ARGENTINA Y LA PROVINCIA DE LA PAMPA- 1974 Y 1996

Año	Existencia de Bovinos en Argentina	Existencia de Bovinos en La Pampa	Participación porcentual de la Provincia
1974	55.355.000	3.074.000	5,55%
1977	59.561.000	3.620.000	6,07%
1979	57.164.000	3.248.100	5,68%
1980	55.761.000	3.131.500	5,61%
1982	52.650.000	2.882.600	5,47%
1984	54.569.000	3.262.100	5,97%
1985	54.000.000	3.312.100	6,13%
1994	53.156.954	3.459.959	6,50%
1996	50.830.000	3.114.800	6,12%

Fuente: Elaboración propia según datos de la JUNTA NACIONAL DE CARNES para el período 1974-1985, de la E.N.A. para 1994 y de la S.A.G.P y A. para 1996 (estimación).

En lo que se refiere a los sectores de alta y mediana productividad (ver Mapa N° 2) los departamentos de Maracó, Realicó y Rancul, tienen una evolución positiva tanto en número como en porcentaje. Guatraché, Hucal y Chapaleufú son quienes tienen mayores disminuciones aunque Toay y Conhelo también muestran valores menores. El resto de los departamentos del área mencionada tienen valores casi constantes.

CUADRO N° 3

COMPOSICIÓN DEL RODEO PROVINCIAL
VALORES ABSOLUTOS Y PARTICIPACIÓN PORCENTUAL

	Año 1983		Año 1991		Año 1994		Año 1996	
	Nº de cabezas	%						
Vacas	1.120.996	35.8	1.056.463	35.5	1.100.453	35.8	914.712	33.7
Vaquillonas	532.281	17.0	393.737	13.2	369.920	12.0	324.304	12.0
Terneros/as	513.891	16.4	541.879	18.2	701.950	22.8	595.460	22.0
Novillitos	522.801	16.7	510.559	17.1	447.650	14.5	439.405	16.2
Novillos	354.563	11.3	403.280	13.5	390.835	12.7	376.370	14.0
Toros	82.906	2.65	67.544	2.3	67.767	2.20	56.290	2.07
TOTAL	3.100.438	100	2.973.462	100	3.088.575	100	2.706.441	100

Fuente: Elaboración propia con datos del Censo Ganadero de 1983 y de los REPAGRO 1991, 1994 y 1996.

La zona de baja y escasa productividad no presenta grandes variaciones, excepto Limay Mahuida donde el número de cabezas tiene una disminución que sobresale por ser este un departamento de baja productividad.

Para este análisis se consultaron fuentes de varios orígenes y en consecuencia hay que tener en cuenta su procedencia y la forma variada de obtener los datos.

En lo que respecta a los bovinos para producción de leche, la cuenca lechera tiene sus límites entre las provincias de Córdoba y Buenos Aires y la isohieta de 550 mm, es decir comprende los departamentos del E de la provincia (Realicó, Maracó, Chapaleufú, Trenel, Quemú-Quemú, Conhelo, Capital, Toay, Atreucó, Guatraché, Hucal, Catriló, parte de Rancul y Utracán).

Se encuentra dividido en tres zonas: Norte, Centro y Sur. La zona norte es la

de mejores condiciones agroecológicas y la más antigua. La zona centro tiene menores condiciones, pero posee un alto grado de desarrollo tecnológico. La zona sur es la más nueva y la que presenta condiciones climáticas irregulares. La actividad tambera no ocupa lugar destacado en el P.B.G., su participación porcentual en relación con la ganadería provincial es del 2,10% y no llega al 1,00% en relación con el sector primario correspondiente a ganadería, agricultura, silvicultura y servicios agropecuarios.

Aún cuando los valores de producción no sean demasiados relevantes, es de hacer notar que la actividad tambera da trabajo a un gran número de familias (que generalmente tienen pocos recursos) y ofrece productos alimenticios naturales y sanos. En algunos casos también se presenta como una alternativa de solución para los minifundios incipientes que presenta la provincia en esa región.

El sector agropecuario, el subsector pecuario y el comportamiento del P.B.G. de la provincia ...

Analizar el sector agropecuario en el seno de la economía provincial es fundamental para poder caracterizarla pues es la actividad primaria la que posee mayor desarrollo.

De la observación del Cuadro Nº 4 se deduce que en el período 1970/1996 el sector primario ha tenido una disminución muy importante. Esta disminución corresponde fundamentalmente al subsector agropecuario, ya que la explotación de minas y canteras mantiene un porcentaje de participación relativa prácticamente constante.

Sin embargo, al considerar el valor de la producción, se observa claramente que la actividad agrícola ha tenido un claro crecimiento y que el sector pecua-

rio se ha mantenido casi constante con pequeñas variaciones de tono negativo. Es decir que en una provincia caracterizada por la producción ganadera y que es marginal, por sus condiciones agroecológicas, para la agricultura, el comportamiento de ambos sectores es inverso.

Las razones de este comportamiento se deben principalmente al actual desequilibrio entre la rentabilidad agrícola y ganadera.

Se debe considerar también la situación financiera adversa que atraviesan muchas empresas agropecuarias, determinando que, la reducción del stock vacuno sea el mecanismo para nivelar los ingresos y egresos de la explotación.

En las áreas que tienen mayor aptitud agrícola no se liquida el stock, sino que se agrupa para dejar liberada mayor superficie para la actividad agrícola de cosecha, pero en los espacios donde la agricultura es marginal no queda otra alternativa que la liquidación de las existencias.

De no producirse cambios de la situación de los precios de la ganadería o el acceso a créditos, la reducción puede acentuarse aún más.

Para lograr un mejor desarrollo del sector pecuario, se han impulsado una serie de proyectos desde el ámbito estatal y privado (a modo de ejemplo se pueden citar el Proyecto Ganadero Agrícola Sostenible, el Proyecto Caldenal, el Programa Toros, el Proyecto de internada vacuna con pasturas bajo riego, el Programa de Manejo del rodeo de cría en la zona semiárida, el Plan de Erradicación de Aftosa, el Plan de erradicación de Brucelosis y Tuberculosis, etc.). Sin embargo el análisis de la realidad actual demuestra que el campo va siendo despoblado y descapitalizado. No hay políticas que incentiven la producción a largo plazo, se carece de líneas crediticias y los productores en muchos casos se encuentran muy endeudados. La aplicación de innovaciones tecnológicas resulta muy bien cuando se cuenta con medios para poder implementarlas, pero en la actualidad el productor carece de recursos económicos para poder acceder a estos cambios y la puesta en marcha de muchos de estos proyec-

tos resulta una tarea inútil que solo llega a la etapa de diagramación, formulación de objetivos y divulgación.

El sector pecuario necesita de planes reales de apoyo con resultados factibles y acompañados de apoyo crediticio a mediano y largo plazo ya que la rentabilidad del sector no es rápida, sino que depende del ciclo ganadero. El Ministerio de la Producción ha implementado recientemente una serie de nuevos créditos, en dólares, financiados por el Banco de La Pampa, destinados a pequeños y medianos productores agropecuarios que estén calificados en el sistema financiero como Categoría A, esto significa que no tengan ninguna deuda de arrastre. Esta última condición, es la razón por la cual son muy pocos los que pueden acceder a estos créditos, ya que la mayoría de ellos tienen deudas contraídas con anterioridad.

CUADRO Nº4

PRODUCTO BRUTO GEOGRÁFICO POR SECTORES
- en valores relativos-

AÑO	SECTOR Agricultura, ganadería, silvicultura.	PRIMARIO Explotación de minas y canteras	SECTOR SECUNDARIO	SECTOR TERCIARIO	TOTAL
1.970	52.91	2.94	12.48	31.68	100
1.980	45.34	5.05	15.75	33.86	100
1.983	52.03	2.05	15.52	30.04	100
1.985	46.26	2.25	21.45	30.04	100
1.988	40.78	2.96	24.44	31.81	100
1.990	43.37	2.62	20.91	31.10	100
1.993	26.95	1.30	13.62	57.98	100
1.996	25.24	1.76	12.21	60.76	100

Algunas reflexiones finales

En la actualidad se hace muy difícil visualizar las perspectivas del sector agropecuario, tanto a escala nacional como provincial, porque está atravesando una de las peores crisis de las últimas décadas. No sólo los cereales y las oleaginosas tienen baja cotización, sino también los lácteos y las carnes vacunas.

Las explotaciones tienen un escaso grado de diversificación, por lo tanto el productor agropecuario no tiene capacidad de reacción ante procesos económicos de signo negativo.

Ante la brusca caída de los precios la rentabilidad desaparece y, sobre todo, el pequeño productor queda preso de una larga serie de compromisos ya contraídos. La caída de los precios también impacta en el resto de la cadena de comercialización y así los agentes intermedios reciben menores ingresos por comisiones y también disminuyen los montos de distribución de productos agroquímicos y las ventas de maquinarias agrícolas, con lo que se achican las posibilidades de realizar inversiones tendientes al aumento de capacidad de almacenaje, modernización de instalaciones, incorporación de tecnología.

No existen en el país mecanismos de regulación que orienten la producción con medidas preventivas ante la presencia de crisis en los mercados internacionales que afectan la producción nacional. Se hace necesario entonces pensar en alguna herramienta de carácter corporativo o mixto que pueda controlar algunos flujos de carácter coyuntural y dar con racionalidad alguna dirección a la oferta de la producción agrícola.

El mercado interno de la carne se ha visto afectado también por las nuevas conductas del consumidor, que privilegia la calidad y el precio y que encuentra en el supermercado una gran variedad de sustitutos.

En el mercado internacional nos falta competitividad, esto significa que se deben implementar estrategias de marketing que lleven a la aprobación de las

carnes argentinas en el mercado mundial. Hay que competir con otros productos y tratar a la carne no como una materia prima sino como una comida. Hay que desarrollar los mercados, consolidar la "marca Argentina", lograr la trazabilidad de la producción para poder seguir vendiendo no solo a la Unión Europea, sino también al resto del mundo que está exigiendo cada vez más conocer la calidad y el origen de los productos que adquieren.

La situación de la ganadería vacuna en la provincia de La Pampa no está alejada de lo que sucede en el marco nacional. El sector pecuario provincial enfrenta en la actualidad una situación de descapitalización progresiva y constante, que se refleja en la reducida cantidad de hacienda en las explotaciones, los bajos niveles de inversión en instalaciones, tecnología, maquinarias y equipos, la gran cantidad de explotaciones en arrendamiento o venta y el paso contante de pequeñas y medianas explotaciones a inversionistas ajenos al sector agropecuario.

Con relación a los procesos de integración, fundamentalmente en lo relacionado con el Mercado Común del Sur (MERCOSUR), las posibilidades para la provincia en el mediano y largo plazo marcan un horizonte de cambio. La concreción del Corredor Bioceánico Ferroviario (Bahía Blanca/ San Antonio/ Concepción), el Corredor de Exportación Sur (Buenos Aires/ Valdivia/ Puerto Montt), el Corredor de Exportación Centro por Paso Cristo Redentor y el Corredor de Exportación por Paso Pehuenche serán acciones de gran importancia para la integración de la provincia en el ámbito del MERCOSUR.

Desde las órbitas privadas y oficiales se están realizando en forma permanente misiones comerciales y participaciones en ferias de carácter internacional donde se muestra la calidad de la producción pampeana. Se está trabajando, fundamentalmente desde lo privado para lograr "marcas de origen" reconocidas internacionalmente. También hay algunos emprendimientos que han logrado la certificación de "producción orgánica" y se está llevando a cabo, con muy

buena respuesta por parte de los productores, la campaña de erradicación de Brucelosis y Tuberculosis.

Aún con estas perspectivas la provincia de La Pampa no ha logrado consolidar la producción de vacunos y por lo tanto no dispone ni de calidad ni de cantidad. Se debe entonces reactivar (o comenzar) la planificación correcta desde las esferas nacional y provincial, con programas de investigación, de extensión y transferencia, junto con acertadas medidas de carácter fiscal y políticas de créditos acordes a los procesos de evolución de la producción pecuaria.

Considero que esta es la única alternativa para reducir los quebrantos de las empresas agropecuarias, parar el éxodo rural hacia los centros urbanos, incrementar la capacidad de carga ganadera en las explotaciones y en consecuencia el número de cabezas de ganado vacuno y aprovechar las posibilidades casi inéditas en el mercado internacional para recuperar una actividad económica de fundamental importancia para el país y la provincia.

BIBLIOGRAFÍA GENERAL CONSULTADA PARA REALIZAR ESTE TRABAJO.

- AROCENA: "El desarrollo local. Un desafío contemporáneo." Ed. Nueva Sociedad. Venezuela. 1995
- BARSKI, O. (Comp.): "El desarrollo agropecuario pampeano". I.N.T.A., I.N.D.E.C., I.I.C.A.. Bs. As. 1991.
- BARSKI, O: "Las políticas agrarias en América Latina". Grupo Esquel. Ed. Imago Mundi. Bs. As. 1990.
- BEKERMAN, M.; ROFMAN, A. (comp.): "Integración y sociedad en el cono sur. Las relaciones con el MERCOSUR y Chile." Edic. Espacio. 1995.
- BUSNELLI, J.: "El agro pampeano. Aportes para su estudio" Ed. Imago Mundi. Buenos Aires. 1992.
- CEPAL: "Tendencias y fluctuaciones del sector agropecuario pampeano." Documento de trabajo N° 29 B.A. 1998.
- GIBERTI, H.: "Historia Económica de la ganadería argentina" Ed. Solar/Hachette. Bs.As. 1970.
- GEORGE, P.: Geografía Rural. Ed. Ariel. Barcelona. España. 1974.
- HOY, Don R.: Geografía y Desarrollo. Un enfoque regional a escala planetaria. F.C.E. México. 1988.
- MARQUEZ FERNANDEZ, D.: Los sistemas agrarios. Ed. Síntesis. Madrid. España. 1992.
- MENDEZ R., MOLINERO, F.: Espacios y Sociedades Introducción a la geografía regional del mundo. Ed. Ariel. Barcelona. España. 1998.
- MOLINERO, F.: Los Espacios Rurales. Agricultura y Sociedad en el mundo. Ediciones Ariel. Barcelona. 1990.
- OBSCHATKO, E. S.: Argentina: agricultura, integración y crecimiento. I.I.C.A. Bs.As. 1992.
- TEUBAL, M.: Globalización y expansión agroindustrial. Ed. Corregidor. Bs. As. 1995.
- VIGLIZZO, E. F. y ROBERTO Z. E.: Evolución y tendencia del agrosistema en la pampa semiárida. Juicio a Nuestra Agricultura. I.N.T.A. 1990.

**PUBLICACIONES ESPECIALIZADAS, DOCUMENTOS Y PUBLICACIONES OFICIALES
Y PUBLICACIONES PERIÓDICAS DE DIARIOS.**