

# **Regionalización de la Provincia de Buenos Aires**

**Por estructura económicas según Producto Bruto Geográfico**

**Año 1993**

## **Sector Agropecuario**

## **CENTRO DE ECONOMÍA REGIONAL**

### **Coordinador**

Adrián Gutiérrez Cabello

### **Investigadores**

Edgardo Lifschitz

Víctor Pérez Barcia

Andrés Salama

### **Asistente**

Martín Gentili

Valeria Guerra

Laura Sformo

### **Autores**

Ana María Ganino

Edgardo Lifschitz

## Tabla de contenido

Sector Agropecuario.....	4
Datos generales .....	4
Perfil general del sector productor.....	4
<b>Datos de producción agricultura.....</b>	<b>4</b>
Mix productivo agrícola.....	4
<b>Producción ganaria .....</b>	<b>5</b>
Mix productivo granario .....	5
Productividad .....	6
Rentabilidad.....	8
<b>Ganadería.....</b>	<b>11</b>
Mix productivo ganadero .....	12
<b>Ganadería vacuna carne .....</b>	<b>12</b>
Estructura del sector.....	12
<b>Otras producciones .....</b>	<b>13</b>
Ovino.....	13
Caprinos .....	13
Equino.....	13
Porcino.....	13
Aves .....	13

## Sector Agropecuario

### Datos generales

- a) **Superficie Agropecuaria total:** 25.788.670 has
- b) **Cantidad de EAPs:** 51.116

### Perfil general del sector productor.

De la comparación entre las estadísticas de los CNAs se desprende que el número de EAPs en la región se redujo en promedio un 32%. La comparación intercensal nos muestra también un decrecimiento promedio de la superficie de las EAPs de la región del orden del 5%.

Ambos datos no permiten inferir que en la región bajo estudio, en el periodo comprendido entre las dos mediciones consideradas, se ha registrado una fuerte concentración de las tierras disponible para la producción agropecuaria. El análisis de los datos de las EAPs de la región que surge de las estadísticas del CNA 2002 que el tamaño promedio provincial de las EAPs ronda las 505 hectáreas.

Siguiendo el análisis, los datos del cuadro anterior nos permiten señalar que en las mediciones de ambos CNAs el grueso de las explotaciones se encuentran contenidas dentro de los intervalos que contiene a las explotaciones que van de "5 a 100" y 100 a 2000". En el caso concreto del CNA 2002 dentro de ese intervalo se ubican cerca del 95% de las EAPs, que representan a su vez un 61% de la superficie total relevada.

Tabla 1 - Superficie promedio de las EAPs de la región

	<b>2002</b>	<b>1988</b>	<b>VAR %</b>
	<b>HAS</b>	<b>HAS</b>	
<b>TOTAL PROV</b>	<b>504,6</b>	<b>361,5</b>	40%

Fuente: INDEC – CNA 2002 – 1988

Las estadísticas de los CNA 1988 y 2002, muestran que en promedio cerca del 70% de las EAPs pertenecen a personas físicas, mientras que cerca de un 28% corresponden a los distintos tipos de sociedades –"de Hecho", S.A. y SRL-. El resto de las categorías no tienen una presencia significativa en la economía del sector.

En líneas generales se observan, de la comparación de ambos censos surge que todas las categorías registraron importantes mermas en el número de EAPs que las integran.

### Datos de producción agricultura

#### Mix productivo agrícola

De la comparación entre las estadísticas de los CNAs se desprende, en primer lugar que, durante el periodo comprendido entre ambas mediciones, se ha registrado un significativo proceso de agriculturización en la región. El mismo se comprueba a partir de un crecimiento del 9% del área ocupada por las EAPs dedicadas a la producción agrícola, lo que significó un incremento de cerca de 1 millón de hectáreas para esas actividades.

En segundo lugar, se verifica también un fuerte cambio en el mix productivo de la agricultura provincial, evidenciado por el fuerte crecimiento registrado en la superficie destinada a las oleaginosas. Dicho proceso está explicado a partir del significativo incremento registrado del área sembrada con soja a lo largo del periodo analizado. A su vez, es necesario señalar que este aumento se dio en detrimento del resto de las actividades agrícolas, impactando principalmente sobre las tierras disponibles que tradicionalmente se destinaban a las forrajeras, es decir a la producción de pasturas para la producción ganadera.

Los datos del CNA 2002 muestran que el 62% de la superficie total dedicada a la agricultura está destinada a la producción de granos cerealeros y oleaginosos. De la misma, un 33% se destina a cereales y un 28% a oleaginosas, que son las principales producciones agrícolas de la provincia. La tercera actividad productiva ligada a la agricultura es la producción de forrajeras, que representa cerca del 35% de la superficie total. Como se puede observar claramente en el cuadro, el resto de las producciones –ocupan el 3% restante de la superficie– tienen una participación marginal sobre la superficie total destinada a la agricultura.

En consecuencia, podemos siguiendo estos datos podemos concluir que la provincia de Buenos Aires tiene un perfil productivo mixto en el que se destacan las producciones granaria y ganadera.

## **Producción granaria**

### **Mix productivo granario**

Siguiendo el análisis de las campañas comprendidas entre los periodos 1991/92 y 2007/08, podemos señalar que a partir del ciclo 2000/01 se observó un sostenido crecimiento de la superficie destinada a la soja.

Como contrapartida, el resto de los cultivos a lo largo del mismo periodo han mostrado claras señales de estancamiento –trigo y maíz- o de retroceso –girasol, y cereales y oleaginosas secundarias (Alpiste, Avena, Cebada, Centeno, Mijo, Sorgo, Lino, Colza, etc.-).

Como consecuencia, de este proceso a lo largo de ese periodo se registró una alteración del mix productivo provincial que se ha consolidado con fuerza a lo largo de las últimas 5 campañas. En la actualidad la soja es el cultivo más destacado, acaparando cerca del 40% de la superficie total. Lo sigue en importancia el trigo con un 30%, y más atrás quedan el girasol con un 12% y el maíz con un 10%.

Tabla 2 - Área sembrada según cultivos

	TOTAL	TRIGO	Part %	MAIZ	Part %	SOJA	Part %	GIRASOL	Part %	OTROS	Part %
HECTÁREAS											
1991/92	8.018.225	2.768.900	35%	1.099.700	14%	1.213.300	15%	1.517.675	19%	1.418.650	18%
1992/93	7.541.710	2.683.600	36%	1.156.800	15%	1.399.950	19%	1.170.700	16%	1.130.660	15%
1993/94	7.187.495	2.682.200	37%	942.430	13%	1.382.530	19%	1.273.800	18%	906.535	13%
1994/95	8.033.470	3.043.800	38%	1.007.200	13%	1.376.400	17%	1.672.300	21%	933.770	12%
1995/96	8.422.145	3.145.200	37%	1.124.600	13%	1.308.055	16%	1.904.220	23%	940.070	11%
1996/97	10.272.605	4.447.900	43%	1.504.000	15%	1.471.900	14%	1.788.850	17%	1.059.955	10%
1997/98	9.803.250	3.658.600	37%	1.371.800	14%	1.604.000	16%	1.961.500	20%	1.207.350	12%
1998/99	9.553.175	3.250.950	34%	1.109.100	12%	1.732.300	18%	2.373.200	25%	1.087.625	11%
1999/00	9.662.690	3.688.800	38%	1.210.400	13%	1.808.450	19%	1.911.950	20%	1.043.090	11%
2000/01	9.091.600	3.550.600	39%	1.095.650	12%	2.413.010	27%	960.420	11%	1.071.920	12%
2001/02	8.626.339	3.565.450	41%	800.846	9%	2.188.090	25%	1.074.920	12%	997.033	12%
2002/03	8.574.691	3.291.550	38%	762.190	9%	2.475.653	29%	1.103.860	13%	941.438	11%
2003/04	9.109.311	3.165.997	35%	795.530	9%	3.205.523	35%	970.143	11%	972.118	11%
2004/05	9.603.336	3.322.260	35%	933.462	10%	3.324.129	35%	1.102.519	11%	920.966	10%
2005/06	9.439.160	2.885.045	31%	822.300	9%	3.709.800	39%	1.111.850	12%	910.165	10%
2006/07	10.197.402	2.989.765	29%	919.605	9%	4.057.028	40%	1.180.288	12%	1.050.716	10%
2007/08	10.852.374	2.938.017	27%	1.146.870	11%	4.217.200	39%	1.358.150	13%	1.192.137	11%
Prom 92-01	8.758.637	3.292.055	37%	1.162.168	13%	1.570.990	18%	1.653.462	19%	1.079.963	12%
Prom 01-08	9.436.777	3.213.586	34%	909.557	10%	3.198.804	34%	1.107.769	12%	1.007.062	11%
Var % 08/92	35%	6%		4%		248%		-11%		-16%	

Fuente: SAGPyA.

Tabla 3 - Área sembrada, cosechada y rendimiento según cultivos

	TOTAL PROVINCIA BS AS				
	CAMPAÑA	AREA SEMB	AREA COSEC	PROD	REND
		HAS	HAS	TN	KG/HA
TRIGO	1991/92	2.768.900	2.662.200	5.715.300	2.147
	2007/08	2.938.017	2.830.767	7.670.480	2.710
		6%	6%	34%	26%
MAIZ	1991/92	1.099.700	1.010.790	5.171.300	5.116
	2007/08	1.146.870	937.130	7.077.260	7.552
		4%	-7%	37%	48%
SOJA	1991/92	1.213.300	1.177.510	2.533.100	2.151
	2007/08	4.217.200	4.147.880	12.245.799	2.952
		248%	252%	383%	37%
GIRASOL	1991/92	1.517.675	1.469.025	2.059.900	1.402
	2007/08	1.358.150	1.334.240	2.407.689	1.805
		-11%	-9%	17%	29%

Fuente: SAGPyA.

## Productividad

Seguindo los datos de los cuadros de evolución de la superficie y la producción granaria provincial, podemos observar que mientras la superficie total se incrementó un 35% a lo largo del período analizado, la producción lo hizo en un porcentaje mucho mayor cercano a un 86%. Este fenómeno se explica básicamente a partir del creciente proceso de incorporación de tecnología y capital –agroquímicos, transgénicos, siembra directa, maquinaria agrícola, etc.- en el proceso productivo de la agricultura.

Del análisis pormenorizado surge que la soja fue el cultivo que mejor performance obtuvo, con un incremento del 383% de la producción a lo largo de la serie analizada. No obstante, pese a los signos de estancamiento evidenciados por los cereales las mejoras tecnológicas incorporadas redundaron en un incremento promedio del 35% en el caso del trigo y el maíz, y de un 17% en el caso del girasol.

Tabla 4 - Producción según cultivos

	TOTAL	TRIGO	Part %	MAIZ	Part %	SOJA	Part %	GIRASOL	Part %	OTROS	Part %
TONELADAS											
1991/92	16.873.520	5.715.300	34%	5.171.300	31%	2.533.100	15%	2.059.900	12%	1.393.920	8%
1992/93	15.802.337	6.029.600	38%	4.448.000	28%	2.341.100	15%	1.718.200	11%	1.265.437	8%
1993/94	15.403.805	5.659.000	37%	4.006.300	26%	2.429.300	16%	2.404.500	16%	904.705	6%
1994/95	18.956.304	7.148.800	38%	4.910.400	26%	2.608.200	14%	3.496.700	18%	792.204	4%
1995/96	17.540.975	6.416.040	37%	4.493.520	26%	2.377.800	14%	3.514.040	20%	739.575	4%
1996/97	25.988.507	10.774.607	41%	8.216.320	32%	2.531.800	10%	3.318.465	13%	1.147.315	4%
1997/98	28.578.229	10.663.930	37%	9.031.300	32%	3.859.680	14%	3.258.500	11%	1.764.819	6%
1998/99	22.789.949	7.517.600	33%	5.702.700	25%	4.579.260	20%	3.771.940	17%	1.218.449	5%
1999/00	23.572.660	8.751.000	37%	6.590.900	28%	3.777.100	16%	3.286.715	14%	1.166.945	5%
2000/01	24.078.610	9.853.172	41%	5.525.640	23%	5.725.568	24%	1.455.943	6%	1.518.287	6%
2001/02	21.464.062	8.654.680	40%	4.047.780	19%	5.776.800	27%	1.842.157	9%	1.142.645	5%
2002/03	20.744.059	6.833.319	33%	4.267.450	21%	7.142.260	34%	1.619.600	8%	881.430	4%
2003/04	24.821.478	9.033.010	36%	4.998.610	20%	7.852.000	32%	1.646.429	7%	1.291.429	5%
2004/05	29.640.050	9.817.845	33%	6.266.880	21%	10.000.746	34%	2.125.542	7%	1.429.037	5%
2005/06	25.410.966	7.450.976	29%	4.304.450	17%	10.526.710	41%	1.904.142	7%	1.224.688	5%
2006/07	30.161.338	9.019.700	30%	6.095.250	20%	11.653.274	39%	1.676.307	6%	1.716.807	6%
2007/08	31.448.418	7.670.480	24%	7.077.260	23%	12.245.799	39%	2.407.689	8%	2.047.190	7%
<b>Prom 92-01</b>	20.958.490	7.852.905	37%	5.809.638	28%	3.276.291	16%	2.828.490	14%	1.191.166	6%
<b>Prom 01-08</b>	25.971.123	8.541.648	33%	5.322.915	20%	8.865.395	34%	1.834.726	7%	1.406.439	5%
<b>Var % 08/92</b>	86%	34%		37%		383%		17%		47%	

Fuente: SAGPyA.

En la actualidad, el perfil productivo de la zona se ha visto modificado como resultado del desplazamiento del trigo por la soja como cultivo principal. Por su parte, el maíz continúa teniendo una participación significativa, fenómeno que entendemos está asociado en parte a la importancia que la producción ganadera tiene en esta zona.

Tabla 5 - Rendimiento por hectárea

	TOTAL	TRIGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL	OTROS
TN/HAS						
1991/92	2,2388	2,0641	4,7025	2,0878	1,3573	0,9826
1992/93	2,0702	2,2468	3,8451	1,6723	1,4677	1,1192
1993/94	2,2007	2,1098	4,2510	1,7571	1,8877	0,9980
1994/95	2,4116	2,3486	4,8753	1,8949	2,0910	0,8484
1995/96	2,0971	2,0399	3,9957	1,8178	1,8454	0,7867
1996/97	2,5086	2,4224	5,4630	1,7201	1,8551	1,0824
1997/98	3,0055	2,9148	6,5835	2,4063	1,6612	1,4617
1998/99	2,5615	2,3124	5,1417	2,6435	1,5894	1,1203
1999/00	2,5488	2,3723	5,4452	2,0886	1,7190	1,1187
2000/01	2,6247	2,7751	5,0433	2,3728	1,5159	1,4164
2001/02	2,5963	2,4274	5,0544	2,6401	1,7138	1,1460
2002/03	2,5927	2,0760	5,5989	2,8850	1,4672	0,9363
2003/04	2,9223	2,8531	6,2834	2,4495	1,6971	1,3285
2004/05	3,2314	2,9552	6,7136	3,0085	1,9279	1,5517
2005/06	2,7426	2,5826	5,2346	2,8375	1,7126	1,3456
2006/07	3,1143	3,0169	6,6281	2,8724	1,4203	1,6339
2007/08	3,0351	2,6108	6,1709	2,9038	1,7728	1,7172
<b>Prom 92-08</b>	2,6178	2,4781	5,3547	2,3564	1,6883	1,2114
<b>Var % 08/92</b>	36%	26%	31%	39%	31%	75%

Fuente: SAGPyA

Tabla 6 - Índice de rendimiento

	TOTAL	TRIGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL	OTROS
INDICE 91/92=100						
1991/92	100	100	100	100	100	100
1992/93	92	109	82	80	108	114
1993/94	98	102	90	84	139	102
1994/95	108	114	104	91	154	86
1995/96	94	99	85	87	136	80
1996/97	112	117	116	82	137	110

Fuente: Elaboración propia en base a datos de SAGPyA<sup>1</sup>.

## Rentabilidad

Con relación al valor de la producción agrícola provincial, cabe señalar, que el 65% de los dividendos generados por el sector granario corresponden al trigo y a la soja respectivamente. En conjunto ambos granos, promediaron a lo largo de la serie analizada cerca de 2.000 millones de dólares por campaña. En segundo lugar, de importancia se encuentran el maíz y el girasol que en conjunto aportaron cerca de 1.100 millones de dólares.

A lo largo del periodo analizado, el VBP del sector granario de la provincia se incrementó un 155% en dólares y cerca de un 690% en pesos. Esto último se dio como consecuencia, de la salida de la convertibilidad a partir del año 2002 y la creciente devaluación del peso que ha venido registrando en los últimos 8 años.

Siguiendo el análisis de la serie presentada en el cuadro anterior, el VBP promedio de la producción granaria de la provincia ronda los 3.000 millones de dólares por campaña, o bien unos 6.000 millones de pesos.

Tabla 7 - Valor bruto de la producción en dólares

	TOTAL	TRIGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
	U\$S				
1991/92	2.012.567.217	677.739.325	497.737.625	489.310.483	347.779.783
1992/93	2.193.511.708	805.956.533	488.168.000	512.505.808	386.881.367
1993/94	2.246.707.525	691.341.167	436.686.700	548.212.033	570.467.625
1994/95	3.167.250.425	1.263.550.400	580.245.600	565.544.700	757.909.725
1995/96	3.415.623.322	1.313.967.565	682.801.598	646.787.360	772.066.800
1996/97	3.912.616.666	1.541.855.241	884.658.021	736.882.500	749.220.905
1997/98	3.682.058.849	1.190.396.733	873.123.506	817.634.611	800.904.000
1998/99	2.723.405.678	822.550.733	520.371.375	762.828.395	617.655.175
1999/00	2.618.247.115	847.295.750	534.412.142	680.507.517	456.031.706

<sup>1</sup> Índice elaborado a partir de los datos de rendimiento por hectárea de cada grano.

Fuente: Elaboración propia en base a datos de SAGPyA.

Con relación al valor de la producción agrícola provincial, cabe señalar, que el 65% de los dividendos generados por el sector granario corresponden al trigo y a la soja respectivamente. En conjunto ambos granos, promediaron a lo largo de la serie analizada cerca de 2.000 millones de dólares por campaña. En segundo lugar, de importancia se encuentran el maíz y el girasol que en conjunto aportaron cerca de 1.100 millones de dólares.

A lo largo del periodo analizado, el VBP del sector granario de la provincia se incrementó un 155% en dólares y cerca de un 690% en pesos. Esto último se dio como consecuencia, de la salida de la convertibilidad a partir del año 2002 y la creciente devaluación del peso que ha venido registrando en los últimos 8 años.

Siguiendo el análisis de la serie presentada en el cuadro anterior, el VBP promedio de la producción granaria de la provincia ronda los 3.000 millones de dólares por campaña, o bien unos 6.000 millones de pesos.

Tabla 8 - Valor bruto de la producción

	TOTAL	TRIGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
	\$				
1991/92	2.012.567.217	677.739.325	497.737.625	489.310.483	347.779.783
1992/93	2.193.511.708	805.956.533	488.168.000	512.505.808	386.881.367
1993/94	2.246.707.525	691.341.167	436.686.700	548.212.033	570.467.625
1994/95	3.167.250.425	1.263.550.400	580.245.600	565.544.700	757.909.725
1995/96	3.415.623.322	1.313.967.565	682.801.598	646.787.360	772.066.800
1996/97	3.912.616.666	1.541.855.241	884.658.021	736.882.500	749.220.905
1997/98	3.682.058.849	1.190.396.733	873.123.506	817.634.611	800.904.000

Fuente: Elaboración propia en base a datos de SAGPyA.

Tabla 9 - Indicadores

	DÓLAR	PRECIOS INTERNOS			
		TRIGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
		\$/TN			
1991/92	1,00	118,58	96,25	193,17	168,83
1992/93	1,00	133,67	109,75	218,92	225,17
1993/94	1,00	122,17	109,00	225,67	237,25
1994/95	1,00	176,75	118,17	216,83	216,75
1995/96	1,00	204,79	151,95	272,01	219,71
1996/97	1,00	143,10	107,67	291,05	225,77
1997/98	1,00	111,63	96,68	211,84	245,79
1998/99	1,00	109,42	91,25	166,58	163,75
1999/00	1,00	108,25	81,08	180,17	138,75
2000/01	1,00	121,63	83,09	169,41	168,43
2001/02	1,75	210,68	137,00	273,55	290,48
2002/03	3,30	225,40	135,58	309,56	297,28
2003/04	2,90	195,45	139,87	338,52	323,18
2004/05	2,95	179,68	123,59	295,63	306,44
2005/06	3,01	195,52	161,36	301,78	301,12
2006/07	3,09	269,28	209,91	380,28	518,80

Fuente: Elaboración propia en base a datos de SAGPyA.

Tabla 10 - Valor Bruto de Producción. Años 1992 y 2007

	VBP				
	CAMPAÑA	TRIGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
		U\$S			
<b>TOTAL PROV BS AS</b>	1991/92	677.739.325	497.737.625	489.310.483	347.779.783
	2006/07	1.180.048.482	848.736.030	2.660.572.420	2.273.548.320
		74%	71%	444%	554%

Fuente: Elaboración propia en base a datos de SAGPyA.

Tabla 11 - Margen bruto de producción

	TOTAL	TRIGO	MAIZ	SOJA	GIRASOL
1991/92	195	187	253	352	108
1992/93	190	239	198	289	153
1993/94	260	183	341	345	271
1994/95	254	194	266	264	300
1995/96	411	423	780	523	298
1996/97	259	136	355	379	297
1997/98	309	177	322	427	434
1998/99	177	80	324	256	104
1999/00	171	70	234	260	137
2000/01	187	183	174	261	146
2001/02	243	148	307	294	208
2002/03	290	136	328	450	160
2003/04	349	286	352	428	257
2004/05	206	55	119	354	192
2005/06	198	72	156	293	90
2006/07	346	124	538	403	73
<b>Var % 01/92</b>	<b>-4%</b>	<b>-2%</b>	<b>-31%</b>	<b>-26%</b>	<b>36%</b>
<b>Var % 05/01</b>	<b>85%</b>	<b>-32%</b>	<b>209%</b>	<b>55%</b>	<b>-50%</b>

Fuente: Elaboración propia en base a datos de SAGPyA.

Las tendencias de mercado a nivel local e internacional, hicieron que a lo largo del periodo analizado el MB promedio de la producción granaria a nivel provincial creciera en promedio un 48%.

En líneas generales, la rentabilidad de la región a lo largo del periodo analizado se mantuvo dentro de valores promedios de 244 u\$s/ha.

A lo largo de la serie analizada, la soja y el maíz aparecen como los cultivos con mejor rentabilidad a nivel provincial, seguidos por el trigo y el girasol respectivamente.

En lo que se refiere a la evolución de los distintos granos podemos señalar que se observa un comportamiento dispar. Por el lado, de los cereales, mientras el maíz ha evidenciado, aunque con altibajos, algunas señales de sostenimiento en sus niveles de rentabilidad, el trigo muestra algunos signos de deterioro. Por su parte, el segmento de las oleaginosas tiene, por un lado, a la soja en una tendencia de crecimiento sostenido, y por el otro, al girasol en una proyección declinante.

## Ganadería

## Mix productivo ganadero

Siguiendo las estadísticas de los dos censos analizados, la producción ganadera aparece como la segunda actividad agropecuaria en importancia de la región. En lo que se refiere a las actividades productivas que nuclea este segmento, cabe señalar que se destacan el rubro bovino –representa 44% de la EAPs dedicada a la ganadería-, el rubro equinos -36%-, el rubro ovinos -12%- y el rubro porcinos -7%- .

En líneas generales, todos los rubros se dedican principalmente a la producción de ganado para carne, excepto, el rubro vacuno en el que se destaca también la producción láctea, el rubro equinos cuya producción se orienta principalmente a la cría de caballos para “trabajo” y el rubro ovino en donde se registra una importante producción lanera.

Retomando lo analizado en puntos anteriores, relación al proceso de agriculturización que se evidencia en la región, podemos señalar que en el periodo comprendido entre los dos censos las EAPs orientadas a la producción ganadera en la región se redujeron en alrededor de un 37%. Se observa claramente que el impacto negativo de este proceso sobre la producción animal se dio de manera homogénea afectando significativamente a todos los rubros. En promedio, el número de EAPs entre un censo y el otro se redujo en un 37%.

## Ganadería vacuna carne

### Estructura del sector

En lo que respecta a la estructura del sector productor, cabe señalar que cerca del 96% de las EAPs dedicadas a la ganadería se ubican en los primeros estratos de la muestra, es decir de explotaciones hasta 2000 cabezas.

Por su parte, las mismas acaparan el 64% del rodeo total a nivel provincial. Esto nos permite inferir, que dentro de la zona predominan las explotaciones pequeñas y medianas.

Asimismo, a partir de los datos del cuadro anterior y tomando en cuenta lo analizado en el apartado de agricultura, podemos inferir que como consecuencia de agriculturización y “sojización” que ha venido registrando la producción agropecuaria a nivel nacional y provincial, se ha producido una reducción de las EAPs dedicadas a la ganadería del orden del 36% en la provincia, lo que significó también una merma de los stocks provinciales del 10%,

En lo que se refiere al sector productor, cabe señalar que esta situación impactó más fuertemente en el segmento de pequeños productores. De la comparación entre ambos censos, se infiere que dicho segmento se contrajo en un 43% a lo largo del periodo analizado. Por su parte, las restantes categorías muestran signos claros de estancamiento, no registrándose así incrementos significativos en el número de EAPs, ni de los stocks animales de las mismas.

Tabla 12 - EAPs por escala del rodeo

	Total	50 a 500	Part %	500,1 a 2.000	Part %	2001 a 8000	Part %	+ de 8000	Part %
EAP	35.726	27.423	76,8%	6.899	19,3%	1.338	3,7%	66	0,2%
Cabezas	15.196.744	3.487.048	22,9%	6.378.239	42,0%	4.521.971	29,8%	809.486	5,3%
EAP	56.153	48.111	85,7%	6.807	12,1%	1.235	2,2%	-	-
Cabezas	16.833.707	6.100.819	36,2%	6.284.986	37,3%	4.447.902	26,4%	-	-
		-43%		1%		8%		-	
		-43%		1%		2%		-	

Fuente: INDEC – CNA 2002

En lo que hace, a la orientación productiva de la ganadería vacuna provincial, cabe señalar, que la misma se orienta principalmente hacia la producción de ganado para carne -cría y recría -77%- e invernada -12%-, y en menor medida hacia la producción de ganado para la producción de leche –tambo 7%- .

A nivel nacional, Buenos Aires es la tercera provincia productora de leche detrás de Santa Fe y Córdoba respectivamente. Podemos identificar en territorio bonaerense cuatro cuencas

lecheras de importancia: Oeste de Bs As., Abasto Sur de Buenos Aires, Abasto Norte de Buenos Aires y Mar y Sierras.

## **Otras producciones**

### **Ovino**

A nivel nacional, la provincia de Buenos Aires es la cuarta provincia en importancia en lo que a Producción Ovina se refiere, ubicándose detrás de las provincias patagónicas de Chubut, Santa Cruz y Rio Negro. La producción ovina provincial está orientada básicamente a la producción de carne -58%- y lana -41%-.

### **Caprinos**

La estadística del cuadro anterior permite inferir que el perfil productor del sector caprino de la provincia, está orientado principalmente a la producción de ganado para carne caprina, y en menor medida a la producción de cuero, fibras y leche.

### **Equino**

La estadística del cuadro anterior permite inferir que el perfil productor del sector equino de la provincia, está orientado principalmente a la producción de caballos para trabajo.

### **Porcino**

La estadística del cuadro anterior permite inferir que el perfil productor del sector porcino de la provincia, está orientado principalmente a la producción de ganado para carne.

### **Aves**

La información analizada revela que no se registra actividad productiva en este rubro.