

La producción agrícola y ganadera al cierre del año 2009

Por: Dr. Armando Nova González, Profesor e Investigador

La producción agrícola y ganadera ha estado manifestando inestabilidad y particularmente descensos a partir del 2004 (ver cuadro no.1). Esta tendencia se mantuvo hasta el cierre del tercer trimestre del 2009 (comparado con igual periodo del año anterior).

Tercer Trimestre 2009.

Hasta este periodo la producción total registró un decrecimiento del 7,4 %. Dentro de ello la agricultura no cañera disminuyó en 3,5 % y la ganadería en 11,5 %.

Hasta septiembre 2009 la producción de vianda (tubérculos y raíces y plátano), decreció en 13,9 % determinado fundamentalmente por el plátano. Dentro de los crecimientos registrados se sitúan los tubérculos y raíces (2,9 %); incidiendo favorablemente la papa y el boniato, mientras que decreció la producción de malanga (23,7%), yuca (46,9 %) y otros tubérculos (12,7 %). La producción de hortalizas aumentó en dicho periodo en 6,6 % destacándose el tomate, la cebolla, melón y el ajo; mientras decrece la producción de pimiento, col, pepino, calabaza y otras hortalizas. De igual forma la producción de maíz disminuye en 18,3 %, mientras que el frijol (30,8%) y arroz cáscara húmedo (58,3%) crecen. Respecto a las frutas cítricas estas aumentaron en 12,6 %, a la vez los frutales tropicales descendieron en 13,2 %, creciendo solamente la piña un 23,8 %.

Los descensos registrados en la ganadería hasta el cierre del mes de septiembre 2009 se encuentran atribuidos fundamentalmente a la producción porcina (21,8% de disminución), el descenso se manifiesta tanto en la cantidad entregada a sacrificio, como en el peso promedio. La ganadería vacuna también mostró decrecimiento en la cantidad de ganado entregado a sacrificio, así como en el peso promedio por animal y por supuesto en la cantidad de carne total. De igual forma decrecieron las entregas a sacrificio de carne avícola, ovino-caprino, cunícola y équido, sólo se incrementó la entrega de ganado bufalino en pie, mientras que el peso promedio por animal resultó inferior. La producción de huevo y la producción de carne de ave también descendieron.

Respecto a la producción-acopio de leche, hasta septiembre se registró un incremento de 29,5 millones de litros de leche, con un rendimiento promedio diario por vaca de 3,8 litros. Las entregas directas a la población ascendieron a 82,5 millones de litros, para un crecimiento de un 19 %

Cierre del año 2009

Al concluir el año 2009 la producción agrícola y ganadera, en su conjunto cerró con un nivel del 100,5 %, casi estable con relación al año 2008, mientras la producción de alimentos de origen vegetal crece en 5,6 %, la producción de la ganadería desciende en 4,6 %.

La producción de viandas (tubérculos-raíces y plátano) decrece en un 0,5 %, en ello contribuye la disminución de la producción de plátano la cual fue del 18,5 % (110, 9

miles de toneladas menos), la producción de tubérculos y raíces crece en 9,5 %, dentro de ellos la papa que creció el 47,8 % y el boniato 49,2 %, mientras que la malanga, la yuca y otros tubérculos disminuyen en 19,0, 26,7 y 1,5 % respectivamente.

La producción de hortalizas aumenta en un 11,0 %, los crecimientos se localizan en tomate 43,3 % (estima que las pérdidas registradas fueron importantes en la cosecha y post-cosecha, por falta de envases, problemas de transportación y dificultades con las capacidades de la industria procesadora), de igual forma se registran incrementos en la producción de cebolla 2,6 %, el ajo 25,8 %, calabaza 6,1 %, melón 11,1 % y otras hortalizas 3,3 %. Mientras que se registran decrecimientos en el pimiento (6,3%), pepino (14,0%) y col.

La producción de maíz decrece en 6,4 %, mientras que el arroz cáscara húmedo registró crecimientos superiores al 40.0 % y el frijol creció en un 37 %

La producción de cítricos mostró un ligero incremento del 1 %, mientras que la producción de frutales tropicales desciende en un 3,2 %

Al comparar los niveles alcanzados al finalizar el 2009, con lo logrado en el tercer trimestre del propio año (ver cuadro no.3), resalta el incremento significativo registrado en el boniato, sólo en el cuarto trimestre del 2009 creció su producción en 48 %. El incremento total del boniato representa el 77.2 % del incremento total de la producción de tubérculos y raíces registrado en el 2009. Lo anterior inclina a considerar que estos significativos incrementos en la producción de boniato pueden obedecer a dos causas fundamentales, la primera a un importante incremento en los niveles de siembra¹ y la segunda que la recolección del boniato se extendió más allá del periodo señalado² para su cosecha. En la medida que el boniato permanece más tiempo en el surco aumenta su rendimiento por área, pero a la vez el Tetuán³ lo pica y pierde calidad para consumo humano. De igual forma por lo general la tierra ocupada por el boniato es la misma en rotación utilizada para la siembra de papa y puede comprometer el buen desempeño de la próxima campaña de papa.

De lo anterior se puede deducir que los altos niveles de producción alcanzados en el boniato permitieron de forma significativa lograr el incremento en la producción agrícola del 5,6 % durante el año 2009.

La producción ganadera al terminar cuarto trimestre y con ello al año (ver anexo no. 3 y no. 4) continuó con su tendencia decreciente registrada en el transcurso del mismo, debido fundamentalmente al descenso en la producción porcina, donde desciende la producción de carne en pie, las entregas a sacrificio y el peso promedio, así como la existencia de ganado porcino. La reducción de la masa fundamentalmente se registra en

¹ Las siembras de boniato ascendieron en 2008 a 56,6 miles de ha y durante el año 2009 a 67,5 miles de ha, lo que representó un incremento de un 20,2 %. Este incremento en las siembras fue en hectáreas el más alto registrado entre los 15 renglones reportado por: "Principales Indicadores del Sector agropecuario" diciembre 2009 ONE.

² La época de recolección del boniato se extiende desde diciembre hasta julio, previa siembra de julio-enero, el boniato debe cosecharse entre los cuatro y 5 meses después de la siembra.

³ Plaga que ataca al boniato en la tierra afectando su calidad y limitando su destino para consumo humano.

el sector privado (CCS y Privado), el cual constituye la fuente fundamental de suministro de carne fresca en el mercado libre de oferta-demanda. Se considera que las causas fundamentales del decrecimiento de la producción porcina se atribuyen a la falta de disponibilidad de alimentos los cuales, por lo general se encuentran sustentados, a partir de materias primas importadas y esto a la vez es consecuencia de la falta de liquidez en divisas la cual limita la importación de las materias primas.

La producción avícola muestra un incremento de 115,5 millones de unidades en la producción de huevos, pero inferior a los niveles del año 2007; desciende el número de ponedoras, sin embargo el índice de huevo por ponedoras aumenta, lo cual se traduce en una mejora en el índice de consumo de pienso por cada 10 huevos producidos. La producción de carne desciende por segundo año consecutivo.

La producción de la ganadería vacuna refleja mejores resultados (ver cuadro no.2). La producción de carne aumenta sobre la base de una mayor entrega de animales a sacrificio y mejoras ligeras en el peso promedio (un incremento de 0.6 Kg por animal). Respecto a la leche continua aumentando por tercer año consecutivo el acopio de leche sustentado por el incremento de vacas en ordeño y un ligero incremento en el rendimiento de litros por vaca promedio (0.2 litros por vaca). El incremento del precio de la leche desde hace dos años ha contribuido a estos resultados, pero aún por debajo de las potencialidades existentes. Continúa aumentando las cantidades entregadas directa de leche a la población. La masa vacuna existente también crece.

Teniendo presente la tendencia decreciente de la producción de alimentos durante el periodo 2001-2008, así como el nivel de cumplimiento de la producción agrícola y ganadera logrado al finalizar el año 2009 (100,5 %) casi estable con relación al año precedente, constituyen elementos que favorecen a considerar que las fuerzas productivas en el sector agropecuario aún se encuentran detenidas.

Materiales consultados

- Anuario Estadístico de Cuba ONE 2001-2008
- Estadísticas seleccionadas Cuba 2007 Panorama económico social ONE ,2008 y 2009
- Principales Indicadores del Sector Agropecuario 2000-2009 ONE

Cuadro no. 1 Producción agrícola 2001-2009 (miles de qqs)

Productos	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Tubérculos y raíces:	23910.1	22616.9	28347.3	31738.4	26559.0	23817.5	24283.5	23361.8	25596.6
De ello:									
Papa	7181.3	6856.7	6567.5	7113.5	6738.2	6143.9	2967.5	4174.08	6171,9
Boniato	5290.4	5073.9	7709.6	10567.8	7168.1	-	-	8152,5	11652,6
Malanga	1617.8	2186.1	3157.7	5304.5	3940.9	-	-	-	-
Plátano	14754.7	11429.3	16895.9	18023.3	12657.0	14339.5	18083.2	13039.65	10650,4
Fruta	4857.3	3239,7	5256.1	6735.3	5474.1	5584.4	5837.1	4065.38	3239,2
Vianda	9897.4	8189.6	11639.8	11288,0	7182.9	8755.1	12246.1	8974.2	7411,1
Hortalizas	33241.5	37882.7	48088.4	53677.3	42926.2	37963.0	36729.7	34401.3	36907,9
De ello:									

Tomate	5433.4	6781.8	7865.8	10442.6	9193.7	8442.5	7522.0	7217.6	10356,9
Pimiento	722.7	682.2	1006.7	1202.0	1053.1	901.0	873.9	845.6	793,5
Cebolla	1121.0	1023.2	1061.8	1902.3	1850.5	1623.7	1580.4	1591.3	1630,5
Ajo	492.7	348.5	465.9	712.6	682.5	487.1	484.8	463.0	582,6
Arroz(cáscar a húmedo)	13065.7	15044.0	15561.4	10628.6	7991.6	9439.5	9556,9	9478,6	13044,0
Maíz	4761.3	4438.2	5854.9	6537.8	5344.5	5085.4	5774.1	4984.9	4469,7
Frijol	1099.7	1216.4	1516.9	1722.7	1295.3	974.0	1191.3	952.2	1313,1
Cítricos	20807.3	10385.2	17233.2	17428.9	10872.2	7306.5	10102.5	7974.2	8503,9
Frutales	7269.4	7331.3	9198.7	10659.0	8683.5	8488.0	8715.5	8689.4	8411,3

Nota: 21.74 qqs equivale a una t.m.

Fuente: "Elaborado a partir de Principales Indicadores del Sector Agropecuario" ONE 2001-2009, Anuario Estadísticos de Cuba 2008 y Panorama Económico Social 2008 y 2009.

Cuadro no. 2 Producción e Indicadores de la ganadería 2002-2009

Vacuna	U.M.	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Sacrificio	Mcabz	460.7	371.8	388.6	466.2	360.6	339.6	368,5	370,3
Peso en pie	Mt	131.7	112.1	107.7	118.4	111.3	109.5	120,7	121,5
Peso promedio	Kg	285.8	301.6	277.2	254.0	308.5	322.3	327,5	328,1
Prod. leche	MMl	400.7	429.4	362.4	322.7	371.7	411.3	482,0	535,8
Vacas en ordeño	Mcabz	364.6	360.3	325.2	274.2	317.6	318.2	364,5	370,3
Litros/vaca/día	-	3.01	3.26	3.05	3.22	3.20	3.5	3.8	4,0
Existencia ganad	Mcabz	3973.7	4025.3	3942.6	3703.6	3737.1	3787.4	3821.3	3892,8
Porcina									
Sacrificio	Mcabz	963.5	1098.8	1097.7	1161.8	1463.8	2134.5	2280,5	2107,8
Peso en pie	Mt	68.5	75.4	73.8	86.3	119.1	181.9	194,3	170,7
Peso promedio	Kg	71.1	68.6	67.2	74.3	81.4	85.2	85,2	81,5
Existencia ganad	Mcabz	1351.8	1335.6	1245.3	1293.3	1410.2	1502.1	1553.8	1469,2
Avícola									
Prod. Huevo	MMU	1365.6	1464.4	1405.2	1727.1	1913.2	1983.7	1920,4	1931,9
De ello: ponedora	MMU	1157.2	1262.5	1186.3	1494.6	1718.8	1760.9	1704,3	1693,6
Existe ponedora	Mcabz	4198.7	4586.5	4490.3	5711.7	7042.8	7315.9	7271,1	7100,0
Huevo/ponedora	uno	275.6	275.3	264.2	261.7	244.1	240.7	234,4	239,0
Pienso/10 huevo	kg	1.5	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1,6
Prod. Carne (peso pie)	Mt	12.9	9.5	10.1	8.6	9.3	12.0	11,1	10,6
Ovino-caprino									
Prod. carne	Mt	6.847	7.301	7.783	7.781	8.042	8.897	10.3	10,5
Sacrificio	Mcabz	248.6	264.6	284.6	291.6	301.2	320.0	361,6	358,6
Peso promedio	Kg	27.5	27.5	27.3	26.6	26.6	27.8	28.0	29,0

Fuente: Elaborado a partir de Principales Indicadores del Sector Agropecuario" ONE 2002-2009.

Cuadro no. 3 Comparación Producción Agrícola Tercer Trimestre y año 2009

En: Miles de TM

Productos	Tercer Trimestre	Producción Año 2009	Incremento	%
Tubérculos y raíces:	845,1	1177,3	332,2	28,2
De ello:				
Papa	283,8	283,8	-	-
Boniato	279,3*	535,9	256,6	48,0
Malanga	-	-	-	-
Plátano	316,9	489,8	172,9	35,3
Hortalizas	1362,6	1689,6	335,0	19,7

De ello:				
Tomate	428,4	476,3	47,9	10,1
Pimiento	32,3	36,5	4,2	11,5
Cebolla	66,7	75,0	8,3	11,1
Ajo	21,4	26,8	5,4	20,1
Pepino	54,7	73,5	18,8	25,6
Arroz(cáscar a húmedo)	191,7	316,6	124,9	39,5
Maíz	109,7	205,5	95,8	46,6
Frijol	49,3	60,4	11,1	18,4
Cítricos	242,9	391,1	148,2	37,9
Frutales	307,4	306,0	-	-
Total	3425,6	4644,3	1218,7	26,2

*En el 2008 la producción hasta septiembre fue de 195,1 miles de tm

Fuente: Elaborado por el autor a partir de Principales Indicadores el Sector agropecuario y Panorama Económico Social Sep-dic 2009, ONE