



MinAgricultura

Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

 **PROSPERIDAD
PARA TODOS**

CADENA ALGODÓN TEXTIL Y CONFECIONES

Bogotá, Octubre de 2013



- I. Valor Otorgado al sector por Apoyos y Crédito
- II. Precio Mínimo de Garantía-PMG
- III. Otros Programas del MADR
- IV. Crédito
- V. Indicadores Nacionales
- VI. Indicadores Regionales Costa Llanos
- VII. Indicadores Regionales Interior
- VIII. Semillas
- IX. Precios
- X. Consumo Nacional Aparente
- XI. Comercio Exterior
- XII. Empleo
- XIII. Acuerdos Cadena
- XIV. Compromisos 2013



I. Valor Otorgado al sector por Apoyos y Crédito

APOYOS, INCENTIVOS Y FINANCIAMIENTO SECTOR ALGODONERO 2010-2013*

\$Millones

| PROGRAMAS | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* | TOTAL |
|-------------------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| I. APOYOS | 70.634 | 25.552 | 60.388 | 50.000 | 256.575 |
| 1. Precio Mínimo de Garantía | 48.641 | 9.895 | 57.059 | 40.000 | 155.595 |
| 2. Incentivo al Almacenamiento | - | 2.979 | 1.116 | - | 4.096 |
| 3. Subastas | 21.307 | 12.527 | 2.132 | - | 35.966 |
| 4. Coberturas | - | 40 | - | - | 40 |
| 5. Seguro Agropecuario | 471 | 111 | 81 | 83 | 746 |
| 7. Ciencia y Tecnología | 215 | - | - | 733 | 948 |
| 8. Apoyo a Semilla | | | | 7.000 | |
| II. APOYOS PARA FINANCIAMIENTO | 2.223 | 1.995 | 5.896 | 150 | 10.253 |
| 1. PROGRAMAS OLA INVERNAL - MADR | | 1.114 | 1 | - | 1.115 |
| PADA FINAGRO | - | 777 | 1 | - | 778 |
| PADA BANCO AGRARIO | - | 337 | - | - | 337 |
| 2. PROGRAMAS OLA INVERNAL FONDO NACIONAL CALAMIDADES | | 226 | 33 | - | 259 |
| Incentivo Capitalización Rural -ICR | - | 34 | - | - | 34 |
| Línea Especial de Crédito -LEC | - | 192 | 33 | | 225 |
| 3. PROGRAMA DRE | 2.223 | 655 | 333 | 140 | 3.350 |
| Línea Especial de Crédito - LEC | 1.780 | 648 | 243 | 130 | 2.801 |
| Incentivo Capitalización Rural- ICR (ICR otorgado) | 7 | 7 | 89 | 10 | 113 |
| Asistencia Técnica Gremial (IAT) | 436 | - | - | - | 436 |
| 4. NORMALIZACIÓN DE CARTERA | - | - | 5.529 | - | 5.529 |
| PROGRAMA DE ALIVIO A LA DEUDA AGROPECUARIA | - | - | 5.529 | - | 5.529 |
| TOTAL APOYOS I+II | 72.857 | 27.547 | 66.284 | 50.150 | 216.838 |
| III. CRÉDITO FINAGRO | 41.229 | 28.821 | 23.591 | 9.533 | 103.174 |
| TOTAL APOYOS, FINANCIAMIENTO Y CRÉDITO I+II+III | 114.086 | 56.368 | 89.875 | 59.683 | 370.002 |

Fuente: MADR - FINAGRO

Datos Septiembre :

➤ Entre los diferentes instrumentos y programas con que cuenta el MADR, el sector algodonero se benefició con \$370 millones, durante el período 2010 -2013*.

➤ El instrumento de política Precio Mínimo de Garantía - PMG representa el 67% del total, seguido de los recursos otorgados a través de crédito Finagro los cuales representan el 30%.

➤ Para 2014 se estima un costo Fiscal de \$50.000 millones para atender las compensaciones derivadas del PMG, de las cuales se han pagado \$23,391 millones de la cosecha Costa 2012-13 y \$7,683 millones para la cosecha interior 2013.



| REGION INTERIOR | | | REGION COSTA | | |
|-----------------|-----------|---------------------|--------------|-----------|---------------------|
| AÑO | VALOR \$ | VARIACIÓN ANUAL (%) | AÑO | VALOR \$ | VARIACIÓN ANUAL (%) |
| 2008 | 4.300.000 | | 2008-2009 | 4.800.000 | |
| 2009 | 4.800.000 | 12% | 2009-2010 | 5.000.000 | 4% |
| 2010 | 5.000.000 | 4% | 2010-2011 | 4.650.000 | -7% |
| 2011 | 5.000.000 | 0% | 2011-2012 | 5.185.000 | 12% |
| 2012 | 5.185.000 | 4% | 2012-2013 | 5.045.000 | -3% |
| 2013 | 5.045.000 | -3% | 2013-2014 | 5.045.000 | 0% |
| 2014 | 5.045.000 | 0% | | | |

La actualización del valor del PMG para el 2013 se hizo con base a Tasa de crecimiento promedio anual costos de producción por hectárea últimos cinco años.

PMG 2013 = $PMG\ 2010 + (PMG\ 2010 * (TCPA\ Costos\ por\ hectárea\ período\ 2006-2009))$

PMG 2014= Para este año el MADR fijó una valor de \$5.045.000 por tonelada de fibra, lo que significó el mismo precio de la cosecha del año anterior.



| Evolución Precios Semanales Cosecha Interior 2013 | | | | | | | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|---------------------|-------------|----------------|
| Fórmula de compra fibra de algodón (\$/ton): | Futuros de Nueva York * 22,046 * TRM | | | | | | |
| Semana | NY + cercano | TRM (\$) | Precio Industria | Compensación (\$/ton) | PMG (\$/ton) | % Industria | % Compensación |
| Promedio Enero | 78,20 | 1.769,82 | \$ 3.051.646 | \$ 1.993.354 | \$ 5.045.000 | 60% | 40% |
| Promedio Febrero | 81,82 | 1.793,41 | \$ 3.234.995 | \$ 1.810.005 | \$ 5.045.000 | 64% | 36% |
| Promedio Marzo | 88,13 | 1.812,29 | \$ 3.521.029 | \$ 1.523.971 | \$ 5.045.000 | 70% | 30% |
| Promedio Abril | 84,86 | 1.829,83 | \$ 3.423.056 | \$ 1.621.944 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Mayo | 84,08 | 1.847,41 | \$ 3.423.348 | \$ 1.621.652 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Junio | 85,67 | 1.908,64 | \$ 3.604.454 | \$ 1.440.546 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Julio | 85,11 | 1.901,03 | \$ 3.566.672 | \$ 1.478.328 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Agosto | 87,55 | 1.904,21 | \$ 3.674.437 | \$ 1.370.563 | \$ 5.045.000 | 73% | 27% |
| 02 al 08 de Septiembre | 82,82 | 1.941,65 | 3.545.264 | 1.499.736 | 5.045.000 | 70% | 30% |
| 09 al 15 de Septiembre | 84,89 | 1.934,50 | 3.620.384 | 1.424.616 | 5.045.000 | 72% | 28% |
| 16 al 22 de Septiembre | 84,83 | 1.909,86 | 3.571.913 | 1.473.087 | 5.045.000 | 71% | 29% |
| 23 al 29 de Septiembre | 84,07 | 1.892,53 | 3.507.469 | 1.537.531 | 5.045.000 | 70% | 30% |
| 30 de Septiembre al 06 de Octubre | 85,58 | 1.898,33 | 3.581.565 | 1.463.435 | 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Septiembre | 84,44 | 1.915,37 | \$ 3.565.319 | \$ 1.479.681 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| 06 al 13 de Octubre | 82,65 | 1.888,21 | 3.440.507 | 1.604.493 | 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Octubre | 82,65 | 1.888,21 | \$ 3.440.507 | \$ 1.604.493 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Enero - Octubre | 83,69 | 1.848,76 | 3.411.801 | 1.633.199 | 5.045.000 | 68% | 32% |

Fuente: BMC-Conalgodón

Elaboró: STN

*A 13 de octubre 2013

- Para la cosecha Interior 2013, la fórmula de compra de mercado será Futuros N.Y*22,046*TRM.
- El valor promedio del precio internacional ha estado en 83,69 ctvsUS/lb durante el periodo enero-octubre.
- El valor promedio de la compensación para el mes de septiembre fue de \$1.479,681 ton/fibra, en agosto de \$1.370.563, en julio de \$1.478.328 ton/fibra y para el mes de octubre de \$ 1.604.493.



II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG

EVOLUCIÓN PRECIOS COSECHA COSTA 2011-12 E INTERIOR 2012

| Evolución Precios Semanales Cosecha Costa 2012-2013 | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|------------------|--------------------------|------------------|-------------|-------------------|
| Fórmula de mercado tonelada fibra algodón | (Futuros de Nueva York + Fletes + Seguros + Gastos Portuarios) * 22,046 * TRM | | | | | | | |
| Promedio Mensual | NY + cercano | TRM (\$) | Fletes + Seguros (ctvs/lb) | Precio Industria | Compensación (\$/ton) | PMG (\$/ton) | % Industria | % Compensación |
| Promedio Enero | 78,95 | 1.771,20 | 8,38 | \$ 3.082.970 | \$ 1.962.030 | \$ 5.045.000 | 61% | 39% |
| Promedio Febrero | 81,82 | 1.793,41 | 4,08 | \$ 3.234.995 | \$ 1.810.005 | \$ 5.045.000 | 64% | 36% |
| Promedio Marzo | 88,13 | 1.812,29 | 3,89 | \$ 3.521.029 | \$ 1.523.971 | \$ 5.045.000 | 70% | 30% |
| Promedio Abril | 84,86 | 1.829,83 | 7,94 | \$ 3.423.056 | \$ 1.621.944 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Mayo | 84,08 | 1.847,41 | 1,87 | \$ 3.423.348 | \$ 1.621.652 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Junio | 85,67 | 1.908,64 | 4,33 | \$ 3.604.454 | \$ 1.440.546 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Julio | 85,11 | 1.901,03 | 3,90 | \$ 3.566.672 | \$ 1.478.328 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Agosto | 87,55 | 1.904,21 | | \$ 3.674.437 | \$ 1.370.563 | \$ 5.045.000 | 73% | 27% |
| Promedio Septiembre | 84,44 | 1.915,37 | | \$ 3.565.319 | \$ 1.506.607 | \$ 5.045.000 | 71% | 30% |
| Promedio Octubre | 82,65 | 1.888,21 | | \$ 3.440.507 | \$ 1.604.493 | \$ 5.045.001 | 68% | 32% |
| Promedio Enero - Octubre | 84,33 | 1.857,16 | | 3.453.679 | 1.603.630 | 5.045.000 | 68% | 32% |

➤ El valor promedio de las compensaciones de la Cosecha Costa 201-13, durante el periodo enero - octubre, fue de \$1.603,630 por tonelada de fibra.

➤ A partir del mes de septiembre se empezaron a pagar las compensaciones de la cosecha Interior 2013 registrando un valor promedio de \$1,555,550 ton/fibra, durante el periodo septiembre a octubre.



II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG COSTO FISCAL PMG

Millones (\$)

| COSECHA/AÑO | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | TOTAL |
|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| INTERIOR | 12.247 | 11.996 | 15.918 | 9.895 | 14.625 | 16.624 | 113.022 |
| COSTA-LLANOS | 22.664 | 42.475 | 32.723 | - | 42.434 | 23.376 | 225.893 |
| TOTAL | 34.911 | 54.471 | 48.641 | 9.895 | 57.059 | 40.000 | 338.915 |

Fuente:MADR-STN

- Durante el período 2008 al 2013, el sector recibió recursos para la compensación algodonera por \$ 338.915 millones.
- En el 2013, el costo fiscal de compensar 23.782 toneladas de las cosechas Costa e Interior fue de 40.000 millones.
- Se estima que el costo fiscal de las cosechas Costa 2013-14 e Interior 2014 sea de \$50.000 millones, bajo el supuesto de un valor promedio de \$1.670.000 ton/fibra compensada, compensando hasta 18.000 ton en la Costa y 12.000 ton en el Interior.



II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG AGRICULTORES BENEFICIARIOS DEL PMG

| REGION | DEPARTAMENTO/AÑO | 2008-09 | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13* |
|-----------------------|-------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| COSTA-LLANOS | ANTIOQUIA | 33 | 32 | 30 | 58 | 7 |
| | BOLIVAR | 216 | 165 | 159 | 159 | 52 |
| | CESAR | 103 | 123 | 224 | 224 | 78 |
| | CORDOBA | 2.582 | 2.166 | 2.250 | 2.216 | 1.107 |
| | GUAJIRA | 39 | 46 | 78 | 78 | 16 |
| | MAGDALENA | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 |
| | SUCRE | 348 | 391 | 458 | 458 | 149 |
| | VICHADA | 57 | 25 | 22 | 22 | 6 |
| | SUBTOTAL | 3.380 | 2.951 | 3.224 | 3.218 | 1.416 |
| INTERIOR | DEPARTAMENTO/AÑO | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* |
| | CUNDINAMARCA | 25 | 32 | 21 | 10 | 13 |
| | HUILA | 92 | 202 | 266 | 98 | 131 |
| | TOLIMA | 357 | 597 | 722 | 347 | 383 |
| | VALLE | 1 | 26 | 36 | 10 | 10 |
| | SUBTOTAL | 475 | 857 | 1.045 | 465 | 537 |
| TOTAL NACIONAL | | 3.855 | 3.808 | 4.269 | 3.683 | 1.953 |

Fuente: MADR-CCI

*Preliminar

- Durante el período 2008 al 2012 se han beneficiado por año en promedio 3.200 agricultores en la región Costa-Llanos y 700 agricultores en la región Interior.
- Durante el año 2013 se beneficiaron con la compensación derivada del PMG alrededor de 1,953 agricultores a nivel nacional.
- Aproximadamente el 70% de los agricultores beneficiados en el año, corresponden a la región Costa -Llanos .



II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG PAGO COMPENSACIONES COSTA 2012-13

| AGREMIACION | CANTIDAD COMPENSADA | VALOR GIRADO COMPENSACION (\$) | VALOR RETENCIONES |
|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------|-------------------|
| ABONOS Y SEMILLAS CERETE S.A.S | 39.578 | 74.583.863 | 2.535.150 |
| AGRIAGROS LTDA | 493.498 | 822.732.760 | - |
| AGROAGRICOLA LTDA | 41.880 | 71.539.515 | - |
| AGROCOTORRA LTDA | 110.703 | 210.830.417 | - |
| AGRODAYANG S.A.S | 198.950 | 343.761.432 | - |
| AGROESPERANZA | 129.149 | 220.969.768 | - |
| AGROINSUMOS LA CENTRAL S.A.S | 594.250 | 1.008.208.684 | - |
| AGROJOHANA-LUZ MILA PALMA CABALLERO | 309.335 | 511.476.573 | - |
| AGROPECUARIA SOTO OSPINO S.A.S | 105.137 | 176.962.864 | - |
| AGROVET DE LA COSTA LTDA | 464.647 | 793.220.021 | - |
| AGRUP | 56.222 | 97.220.274 | 5.072.467 |
| ALYAMSA DEL SINU LTDA | 370.630 | 633.401.869 | - |
| ASOPROSAB" | 42.789 | 73.615.583 | - |
| AVIONES Y MAQUINARIAS "AMA LTDA" | 1.147.642 | 1.879.306.135 | - |
| CAMPO ACTIVO S.A.S | 146.649 | 258.352.530 | - |
| CHAGUI Y CHAGUI S.A.S | 551.039 | 947.316.144 | - |
| COAGROCOR LTDA (comerfisa) | 209.568 | 348.699.742 | - |
| COAGROSINU E.U. | 54.518 | 95.327.304 | - |
| COALCESAR LTDA | 1.365.257 | 2.340.273.258 | - |
| COOPEAGROS LTDA | 772.373 | 1.314.458.123 | - |
| COOPIAGROS LTDA | 1.317.634 | 2.221.542.877 | - |
| COOPROCOSTA LTDA | 64.470 | 113.509.139 | - |
| CULTIVOS Y POTREROS DE LA COSTA LTDA | 450.197 | 736.099.321 | - |
| FIBRAS DEL SINU S.A. | 1.573.102 | 2.703.064.945 | - |
| FUNDASUR | 128.474 | 226.026.671 | - |
| INVERCOR S.C.A. | 235.862 | 373.980.327 | - |
| INVERSIONES AAA S.A.S | 60.270 | 95.943.091 | - |
| INVERSIONES AGRO ARRIETA VARGAS & CIA | 123.057 | 208.247.116 | - |
| INVERSIONES B.C. LTDA | 722.727 | 1.217.871.935 | - |
| INSUMOS TIERRA ALTICA LTDA | 333.647 | 553.838.727 | - |
| MANZUR IMBETT Y CIA S. EN C. | 54.500 | 90.904.856 | - |
| SAIBIS SAKR S.A.S | 98.012 | 169.006.624 | - |
| SERVICAMPO.@GRO E.U. | 654.151 | 1.111.376.078 | - |
| SERVINAGROS LTDA | 208.895 | 352.565.525 | - |
| SINUCAMPO LTDA | 125.021 | 222.766.715 | - |
| SOCIEDAD DE AGRICULTORES CAMPOSEGURO | 362.094 | 610.516.465 | - |
| SOCIEDAD SINUAGRO LTDA | 77.591 | 146.649.780 | - |
| MUNICIPIO DE URAMITA | 9.297 | 15.468.668 | - |
| TOTAL | 13.802.815 | 23.391.635.718 | 7.607.617 |

Fuente: BMC-Conalgodón

*A 29 de septiembre 2013

➤ Al 30 de septiembre se pagaron compensaciones, para la cosecha Costa 2012-13, por un valor de \$ 23.391 millones, de 13.802 ton de fibra.

➤ 35 agremiaciones registraron facturas ante la BMC para recibir este apoyo.

➤ Para la cosecha del Interior se han compensado 5.445 Ton por un valor de \$7.683 millones. Se estima que la producción de esta cosecha será de alrededor de 10.000 ton, lo que podría representar un costo fiscal de \$16.000 millones.



II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG PAGO COMPENSACIONES COSTA 2011-12 E INTERIOR 2012

- En el mes de septiembre finalizó el pago de la compensación de la Cosecha Costa Llanos 2012-13 y en el mes de diciembre la del Interior 2013.
- Para la Cosecha Costa 2012-13 se compensaron 13.802 toneladas de fibra, por un valor total de \$ 23.391 millones. Se retuvieron pagos por \$7,6 millones.
- Se registró un pago del 99,70% de las compensaciones de esta cosecha.
- Para la Cosecha Interior 2013 se estima compensar 10.000 toneladas de fibra, por un valor total de \$16.000 millones.
- El pago de las compensaciones finaliza en el mes de diciembre



II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG PAGO COMPENSACIONES COSTA 2011-12

| AGREMIACION | CANTIDAD COMPENSADA (ton) | CANTIDAD PRODUCIDA (ton) | VALOR GIRADO COMPENSACION (\$) |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| ABONOS Y SEMILLAS CERETE S.A.S | 75,012 | 75,209 | \$ 109.693.815 |
| AGRIAGROS LTDA | 524,735 | 524,450 | \$ 891.701.111 |
| AGRIPROYECTOS S.A.S | 699,446 | 700,121 | \$ 1.284.055.848 |
| AGROAGRICOLA LTDA | 54,058 | 54,102 | \$ 98.681.459 |
| AGROCOTORRA LTDA | 349,242 | 349,120 | \$ 561.329.069 |
| AGRODAYANG S.A.S | 219,489 | 219,549 | \$ 365.600.101 |
| AGROESPERANZA | 622,768 | 622,769 | \$ 1.186.560.594 |
| AGROINSUMOS DEL PASO | 133,453 | 134,561 | \$ 200.718.610 |
| AGROINSUMOS LA CENTRAL S.A.S | 923,971 | 929,090 | \$ 1.564.506.441 |
| AGROINVERSIONES B & V S.A.S | 34,382 | 42,330 | \$ 53.016.108 |
| AGROJOHANA-LUZ MILA PALMA CABALLERO | 106,173 | 105,899 | \$ 179.774.481 |
| AGRONEGOCIOS RANCHERIA S.A. | 125,221 | 126,214 | \$ 208.131.623 |
| AGROPECUARIA CASALOMA LTDA | 62,126 | 62,368 | \$ 100.365.299 |
| AGROPECUARIA COMERCIAL RANCHERIA S.A.S | 185,302 | 185,202 | \$ 301.361.620 |
| AGROPECUARIA SOTO OSPINO S.A.S | 167,839 | 167,961 | \$ 267.533.693 |
| AGROPECUARIA VILLA DIANA LTDA | 100,270 | 100,095 | \$ 173.474.726 |
| AGROVET DE LA COSTA LTDA | 670,071 | 672,497 | \$ 1.108.646.854 |
| AGRUP | 40,340 | 40,063 | \$ 68.238.894 |
| ALGODONES DEL HUILA LTDA | 320,000 | 320,360 | \$ 598.714.661 |
| ALMAGRANEL S.A.S | 335,371 | 335,739 | \$ 521.399.492 |
| ALYAMSA DEL SINU LTDA | 445,025 | 445,417 | \$ 720.766.038 |
| ASOCIACION DE PRODUCTORES AGRICOLAS DE LA SABANA "ASOPROSAB" | 72,008 | 72,008 | \$ 124.375.122 |
| ASOCIACION DE PRODUCTORES Y PROCESADORES DE YUCA "ANPPY" | 24,801 | 24,801 | \$ 39.287.824 |
| AVIONES Y MAQUINARIAS "AMA LTDA" | 2.838,544 | 2.820,743 | \$ 4.386.197.029 |
| CAMPO ACTIVO S.A.S | 284,063 | 284,017 | \$ 449.614.738 |
| CHAGUI Y CHAGUI S.A.S | 792,322 | 793,159 | \$ 1.267.194.145 |
| COAGRINCE LTDA | 318,073 | 315,850 | \$ 462.049.057 |
| COAGROCOCOR | 239,682 | 254,362 | \$ 308.358.387 |
| COAGROSINU E.U. | 200,313 | 192,927 | \$ 308.658.753 |
| COALCESAR LTDA | 2.822,258 | 2.822,258 | \$ 4.909.289.438 |
| COALGOCCIDENTE | 51,106 | 51,351 | \$ 87.096.666 |
| COMERCIALIZAR B.R S.A. | 267,112 | 268,013 | \$ 433.210.046 |
| COMERSABANA LTDA | 84,171 | 84,119 | \$ 143.104.168 |
| COOPEAGROS LTDA | 1.658,605 | 1.673,997 | \$ 2.735.450.613 |
| COOPIAGROS LTDA | 2.186,840 | 2.197,413 | \$ 3.716.418.579 |
| COPROCOSTA LTDA | 171,207 | 171,071 | \$ 288.632.419 |
| CULTIVOS Y POTREROS DE LA COSTA LTDA | 702,827 | 702,421 | \$ 1.210.026.259 |
| FIBRAS DEL SINU S.A. | 2.274,986 | 2.275,649 | \$ 3.488.272.614 |
| FUNDASUR | 340,249 | 340,249 | \$ 540.394.004 |
| INSUMOS TIERRA ALTICA LTDA | 662,881 | 662,592 | \$ 1.127.564.955 |
| INVERCOR S.C.A. | 208,601 | 208,610 | \$ 314.372.192 |
| INVERSIONES AAA S.A.S | 18,408 | 20,000 | \$ 30.099.841 |
| INVERSIONES AGRO ARRIETA VARGAS & CIA | 122,815 | 122,828 | \$ 178.340.339 |
| INVERSIONES B.C. LTDA | 997,975 | 1.002,476 | \$ 1.488.143.068 |
| MANZUR IMBETT Y CIA S. EN C. | 67,183 | 67,528 | \$ 107.323.818 |
| SAGRICOR LTDA | 57,332 | 59,893 | \$ 90.618.450 |
| SAIBIS SAKR S.A.S | 117,030 | 116,950 | \$ 189.297.596 |
| SERVICAMPO.@GRO E.U. | 1.135,193 | 1.137,980 | \$ 1.932.402.696 |
| SERVINAGROS LTDA | 280,045 | 280,053 | \$ 425.316.639 |
| SINUCAMPO LTDA | 266,167 | 267,069 | \$ 437.322.353 |
| SOCIEDAD DE AGRICULTORES CAMPOSEGURO S.A.S. | 250,724 | 254,179 | \$ 398.901.708 |
| SOCIEDAD SINUAGRO LTDA | 176,625 | 177,485 | \$ 252.203.534 |
| TOTAL | 25.884,440 | 25.935,167 | \$ 42.433.807.586 |

- En la cosecha Costa 2012-13 participaron 38 agremiaciones.
- La producción total de fibra, reportada por las desmotadoras de la región fue de 13.832 toneladas, de las cuales se registraron en Bolsa y se compensaron 13.802 ton.
- El costo fiscal esta cosecha fue de \$23.391 millones, lo que indica un pago promedio de \$1.592.850 por tonelada de fibra. Se pagaron las compensaciones desde enero hasta septiembre.



II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG PAGO COMPENSACIONES INTERIOR 2012

| Agremiación | Cantidad Compensada (ton) | Cantidad Producida (ton) | Valor Compensación |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Agrinsa S.A. | 1.106 | 1.106 | \$ 2.371.898.021 |
| Agro S.A. | 332 | 332 | \$ 694.448.538 |
| Algodones del Huila Ltda. | 503 | 503 | \$ 1.042.883.480 |
| Arca Ltda. | 97 | 97 | \$ 197.905.095 |
| Asociación de Agricultores del Occidente Colombiano | 220 | 220 | \$ 458.820.849 |
| Coagronat Ltda. | 282 | 282 | \$ 591.700.564 |
| Coopral Ltda. | 54 | 54 | \$ 112.819.878 |
| Emprenorte S.A. | 344 | 344 | \$ 718.658.941 |
| Fibras del Interior S.A. | 436 | 436 | \$ 911.400.691 |
| Organización Pajonales S.A. | 1.192 | 1.192 | \$ 2.498.347.181 |
| Remolino S.A. | 2.404 | 2.405 | \$ 5.025.330.682 |
| TOTAL | 6.969 | 6.971 | \$ 14.624.213.920 |

* a 31 diciembre 2012

- En la cosecha Interior 2013 participaron 11 agremiaciones.
- La producción total de fibra, reportada por las desmotadoras a la fecha es de 9.856 ton y se espera una producción de 10.000 ton.
- Las compensaciones se pagaron a partir del mes de septiembre con un costo fiscal estimado de de \$16.600 millones.
- Al el mes de octubre se han compensado 5.525 ton (55%) por un valor de \$7.797 millones.



III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR SEGURO AGROPECUARIO

| AÑO | Área asegurada (ha) | Valor Asegurado | Valor Prima | Valor Apoyo MADR |
|--------------|--------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 2008 | 1.800 | 4.500.000.000 | 157.500.000 | 94.500.000 |
| 2009 | 4.550 | 14.333.094.850 | 853.263.872 | 511.958.317 |
| 2010 | 3.820 | 12.853.644.253 | 784.698.437 | 470.819.157 |
| 2011 | 789 | 2.183.850.000 | 176.019.366 | 105.611.625 |
| 2012 | 512 | 1.713.601.738 | 134.252.374 | 80.551.428 |
| 2013* | 581 | 2.471.641.825 | 138.577.055 | 83.146.231 |
| TOTAL | 12.052 | \$ 38.055.832.666 | \$ 2.244.311.104 | \$ 1.346.586.758 |

➤ A través del Programa de Seguro Agropecuario, que tiene como fin pagar hasta el 60% de la prima del seguro contra eventos climáticos, se aseguraron durante el período 2008-2013, 12.052 has de algodón, con un costo total de la prima de \$2.244 millones de los cuales el MADR apoyó con \$1.346 millones.



IV. CREDITO Y FINANCIAMIENTO FINAGRO

| AÑO | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013* | | 2002-2013* | |
|----------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------|
| | No. Créditos | Valor Millones (\$) |
| ANTIOQUIA | 6 | 1.206 | | | | | | | | | 6 | 1.201 |
| BOLIVAR | | | | | 4 | 25 | | | | | 4 | 25 |
| CESAR | 9 | 11.548 | 9 | 9.905 | 15 | 6.776 | 9 | 7.045 | 1 | 504 | 43 | 35.778 |
| CORDOBA | 72 | 25.990 | 65 | 17.290 | 372 | 8.791 | 130 | 9.752 | 22 | 2.289 | 661 | 64.111 |
| CUNDINAMARCA | 2 | 10 | 1 | 9 | 2 | 1.500 | 2 | 290 | | | 7 | 1.809 |
| HUILA | 24 | 1.186 | 33 | 2.421 | 38 | 4.116 | 13 | 1.423 | 8 | 123 | 116 | 9.270 |
| GUAJIRA | 1 | 236 | 2 | 750 | 2 | 791 | 1 | 245 | 1 | 298 | 7 | 2.320 |
| MAGDALENA | | | | | 1 | 300 | 1 | 400 | | | 2 | 700 |
| META | | | | | | | | | 1 | 1.888 | | |
| SANTANDER | | | | | | | | | 30 | 3.566 | | |
| SUCRE | 1 | 1.186 | 2 | 2.326 | 2 | 1.290 | 3 | 1.994 | 2 | 335 | 9 | 8.685 |
| TOLIMA | 23 | 4.091 | 54 | 8.188 | 32 | 4.894 | 20 | 2.289 | | | 159 | 23.027 |
| VALLE | | | 3 | 340 | 2 | 337 | 1 | 150 | | | 8 | 1.163 |
| VICHADA | | | | | | | 1 | 2 | | | 1 | 2 |
| Total general | 138 | 45.452 | 169 | 41.229 | 470 | 28.821 | 181 | 23.591 | 65 | 9.003 | 1.023 | 148.091 |

➤ El sector algodonero, durante el período 2009- 2013, ha recibido un total de recursos para 1.023 créditos, por un valor de \$148.091 millones de pesos.

➤ A septiembre de 2013, se han otorgado 65 créditos para la siembra, por un valor de \$9.000 millones.

➤ El año 2011 fue donde mas créditos se solicitaron y desembolsaron, debido al aumento de las áreas como consecuencia de los altos precios internacionales de la fibra. En total se desembolsaron 470 créditos por un valor de \$28,821 millones.



IV. CREDITO Y FINANCIAMIENTO Incentivo a la Capitalización Rural-ICR

| DRE ICR | No. PROYECTOS | VALOR (\$) PROYECTOS | VALOR (\$) CRÉDITO | ICR (\$) OTORGADO |
|--------------|---------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| 2009 | 4 | 534.646.000 | 398.021.210 | 122.109.653 |
| 2010 | 1 | 17.900.000 | 12.000.000 | 6.620.000 |
| 2011 | 2 | 17.500.000 | 14.000.000 | 7.000.000 |
| 2012 | 8 | 593.317.000 | 445.500.000 | 89.393.141 |
| Total | 15 | 1.163.363.000 | 869.521.210 | 225.122.794 |

➤ Durante el período 2009-2012, han accedido al programa DRE, 15 proyectos del sector algodonero, por un valor de \$1.163 millones, los cuales se beneficiaron con créditos a través de la línea ICR, para adecuación de tierras y maquinaria, por un valor \$225 millones.



IV. CREDITO Y FINANCIAMIENTO Línea Especial de Crédito-LEC

| DRE LEC | No. Proyectos | Valor Crédito (\$) | Valor Apoyo MADR (\$) |
|------------------------|---------------|-----------------------|-----------------------|
| 2009 | 59 | 7.497.399.384 | 319.352.164 |
| 2010 | 111 | 47.378.369.000 | 1.779.841.481 |
| 2011 | 70 | 13.831.360.462 | 647.562.222 |
| 2012 | 42 | 5.759.719.954 | 243.115.142 |
| Total 2009-2012 | 282 | 74.466.848.800 | 2.989.871.009 |

- Al sector algodonero se le otorgaron 282 créditos bajo la línea especial de crédito-LEC, con un apoyo del MADR por un valor de \$2.989 millones, durante el periodo 2009-2012.
- El valor total del crédito en este periodo, otorgado a los proyectos beneficiados, fue de \$74.466 millones.
- Los créditos se han destinado para las siembras y mantenimiento, adquisición de maquinaria y normalización de cartera.



V. INDICADORES NACIONALES Área, Producción y Rendimientos

AREA SEMBRADA, COSECHADA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTOS 2008-2013

| COSTA-LLANOS | 2007-2008 | 2008-2009 | 2009-2010 | 2010-2011 | 2011-2012 | 2012-13* |
|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|
| AREA SEMBRADA (ha) | 29.086 | 34.033 | 30.543 | 29.957 | 37.740 | 22.158 |
| AREA COSECHADA (ha) | 28.097 | 32.847 | 30.388 | 29.701 | 36.941 | 22.158 |
| PRODUCCION (ton) | 22.830 | 23.887 | 21.342 | 20.617 | 25.957 | 13.834 |
| RENDIMIENTO (ton/ha) | 0,81 | 0,73 | 0,70 | 0,69 | 0,70 | 0,62 |
| INTERIOR | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* |
| AREA SEMBRADA (ha) | 11.486 | 6.003 | 14.112 | 14.363 | 6.904 | 9.421 |
| AREA COSECHADA (ha) | 11.206 | 5.743 | 14.019 | 14.230 | 6.865 | 9.421 |
| PRODUCCION (ton) | 11.756 | 5.981 | 14.375 | 14.913 | 6.823 | 10.000 |
| RENDIMIENTO (ton/ha) | 1,05 | 1,04 | 1,025 | 1,048 | 0,994 | 1,061 |

Fuente: Comité Estadísticas

*Preliminar 2013

- El área de algodón sembrada en el año 2013 fue de 31.579 has, lo que corresponde a 22.158 ha sembradas en la región Costa y 9.421 ha de la región Interior.
- Para la región Costa se presentó una caída del área del 41% respecto a la temporada anterior.
- Para la región Interior 2013 se presentó un incremento del área del 36%, con respecto a la cosecha pasada, con una producción estimada de 10.000 ton, con un rendimiento promedio de más de 1.0 ton de fibra/ha.



VI. INDICADORES REGIONALES Costa-Llanos-Área Sembrada

| Departamento | Area (Ha) | | | | |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 Py |
| Córdoba | 22.549 | 20.905 | 22.757 | 15.725 | 16.325 |
| Cesar Norte - Guajira | 1.429 | 2.959 | 7.056 | 2.431 | 2.162 |
| Cesar Sur | 3.367 | 2.425 | 4.016 | 2.279 | 1.818 |
| Bolívar-Sucre | 2.825 | 3.317 | 3.543 | 1.575 | 1.390 |
| Vichada | 190 | 168 | 210 | 104 | 300 |
| Antioquia | 29 | 7 | 158 | 45 | 70 |
| Magdalena | - | | - | 43 | - |
| Subtotal Región Costa | 30.388 | 29.782 | 37.740 | 22.202 | 22.065 |

➤ Para la cosecha Costa 2012-13 se sembraron 22.202 ha en 8 departamentos, siendo Córdoba el mayor en área sembrada con 15.725 ha (71%).

➤ Para la cosecha 2013-14, se estima un área igual a la de la temporada pasada, siendo el departamento de Córdoba el de mayor área sembrada con 16.325 ha aproximadamente (73%). Se espera una producción de fibra de 16.450 ton, en los 8 departamentos participantes para esta temporada algodонера.



| Área, fibra, y rendimiento proyectado 2013/14 Cosecha Costa Llanos | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Departamento | Area 2013/2014 Py | Ren (Kg/Ha) Py | Fibra Py | % Participación |
| Córdoba | 16.325 | 750 | 12.244 | 74% |
| Cesar Norte - Guajira | 2.162 | 800 | 1.730 | 10% |
| Cesar Sur | 1.818 | 800 | 1.454 | 8% |
| Bolívar-Sucre | 1.390 | 600 | 834 | 6% |
| Vichada | 300 | 650 | 195 | 1% |
| Antioquia | 70 | 500 | 35 | 0% |
| Subtotal Región Costa | 22.065 | 738 | 16.457 | 100% |

- Para la cosecha Costa 2013-14 se estima un área de siembra de sembraron 22.065 ha y se estima una producción de 16.457 ton.
- Históricamente Córdoba es el mayor productor de fibra a nivel regional y nacional. En promedio a producido, desde 2009 a 2012, 15.500 ton de fibra, lo cual representa el 68% de la región Costa y el 45% a nivel nacional. Las dos ultimas temporadas se ha presentado una disminución en las áreas de siembras y por consiguiente en la producción de fibra.
- Cesar Sur se ha convertido en el segundo productor de fibra, promediando en el mismo periodo 2.900 ton por cosecha, representando el 13% de la región Costa.



VI. INDICADORES REGIONALES Región Costa-Llanos-Productores

| REGION | DEPARTAMENTO/AÑO | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 | 2012-13* |
|--------------|------------------|---------|--------------|--------------|--------------|
| COSTA-LLANOS | ANTIOQUIA | 32 | 30 | 58 | 7 |
| | BOLIVAR | 165 | 159 | 159 | 52 |
| | CESAR | 123 | 224 | 224 | 78 |
| | CORDOBA | 2.166 | 2.250 | 2.216 | 1.107 |
| | GUAJIRA | 46 | 78 | 78 | 16 |
| | MAGDALENA | 3 | 3 | 3 | 1 |
| | SUCRE | 391 | 458 | 458 | 149 |
| | VICHADA | 25 | 22 | 22 | 6 |
| | SUBTOTAL | | 2.951 | 3.224 | 3.218 |

➤ La región Costa llanos ha contado con la participación de 3.100 agricultores en cada cosecha, siendo el departamento de Córdoba el que mayor participación tiene, ya que ahí se vinculan alrededor de 2.200 agricultores por cosecha.

➤ Para la cosecha 2012-13 hubo una reducción del 50% en la participación de productores, esto debido a la reducción del área sembrada y problemas de financiamiento a agricultores.



VI. INDICADORES REGIONALES Región Costa-Llanos-Costos

| Factor e Insumo | 2009-10 | 2010-11 | 2011-12 |
|----------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tierra | 441.610 | 462.301 | 499.496 |
| Mano de Obra | 898.062 | 1.077.098 | 1.049.214 |
| Maquinaria y combustible | 188.127 | 183.487 | 215.071 |
| Insumos | 1.369.994 | 1.792.179 | 1.823.026 |
| <i>Abonos</i> | 404.576 | 505.690 | 565.623 |
| <i>Semillas</i> | 346.312 | 501.158 | 521.360 |
| <i>Insecticidas</i> | 252.121 | 315.881 | 288.008 |
| <i>Herbicidas</i> | 128.091 | 122.360 | 129.755 |
| <i>Otros insumos</i> | 238.893 | 347.090 | 318.280 |
| Asistencia Técnica | 74.272 | 77.899 | 80.672 |
| Transporte | 111.153 | 48.805 | 114.025 |
| Costos Indirectos | 108.191 | 105.989 | 116.177 |
| Financieros | 227.027 | 285.074 | 301.245 |
| Comercialización y Desmote | 630.532 | 746.966 | 616.191 |
| Costo de Producción Alg. Sem. (\$/Ha) | 4.048.967 | 4.779.798 | 4.815.117 |
| <i>Productividad de Fibra Alg. (Kg/ha)</i> | 727 | 795 | 705 |
| Costo Neto Fibra de Alg. (\$/Ton) | 4.874.992 | 5.466.467 | 6.379.667 |

- Los costos de producción de la región son inferiores al PMG, fijado en 2013, en términos de producción por área, pero muy superiores en términos de producción de fibra.
- Los insumos (semillas y fertilizantes), la mano de obra y la comercialización y desmote representan alrededor del 73% de los costos de producción por ha.



VII. INDICADORES REGIONALES Interior-Área Sembrada

| Area Interior 2008-2013 | | | | | | |
|-------------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| Departamento | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 |
| CUNDINAMARCA | 713 | 467 | 424 | 371 | 231 | 593 |
| HUILA | 1.301 | 808 | 1.923 | 2.154 | 774 | 1.054 |
| TOLIMA | 8.786 | 4.725 | 11.008 | 11.090 | 5.750 | 7.512 |
| VALLE DEL CAUCA | 686 | 2 | 758 | 748 | 149 | 262 |
| TOTAL | 11.486 | 6.002 | 14.113 | 14.363 | 6.904 | 9.421 |

- Para la cosecha Interior 2012 se sembraron 6.904 ha, en cuatro departamentos .
- En la temporada 2013 se sembraron 9.421 ha en 4 departamentos, con un incremento en las áreas con respecto a al 2012 de 36%, siendo Tolima el mayor en área sembrada con 7.512 ha (80%),



VII. INDICADORES REGIONALES Interior-Producción

| Departamento | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|-----------------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| Tolima | 4.922 | 10.285 | 11.566 | 5.919 |
| Huila | 679 | 2.471 | 2.221 | 567 |
| Valle | 2 | 1.232 | 813 | 220 |
| Cundinamarca | 379 | 388 | 313 | 117 |
| Total Interior | 5.981 | 14.375 | 14.913 | 6.823 |

- Para la cosecha Interior 2012 se produjeron 6.864 ton de las 9.000 proyectadas.
- Históricamente Tolima es el mayor productor de fibra a nivel regional y el segundo a nivel nacional. En promedio a producido, desde 2009 a 2012, 8.170 ton de fibra, lo cual representa el 78% de la región Interior y el 25% a nivel nacional.
- Se estima que para la cosecha 2013 se produzcan 10.000 ton de fibra, de las cuales 1.000 ton, se destinarían a la exportación al mercado Boliviano.



VII. INDICADORES REGIONALES Interior-Rendimientos

Rendimientos (kg/ha)

| Departamento | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|-----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Tolima | 1.102 | 943 | 1.043 | 1.124 |
| Huila | 840 | 1.274 | 1.039 | 1.225 |
| Valle | 772 | 1.625 | 1.088 | 1.020 |
| Cundinamarca | 812 | 934 | 843 | 1.162 |
| Total Interior | 1.042 | 1.025 | 1.040 | 1.135 |

- El departamento del Huila ha presentado los mejores rendimientos, promediando 1.100 kg/ha por cosecha, los cuales son superiores a los regionales y nacionales.
- La región del Interior presenta los mejores rendimientos, los cuales ha venido incrementando cosecha a cosecha, y los cuales han logrado estar por encima de los 1.000 kg/ha.



VII. INDICADORES REGIONALES Interior-Productores

| INTERIOR | DEPARTAMENTO/AÑO | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* |
|----------|------------------|------------|------------|--------------|------------|------------|
| | CUNDINAMARCA | 25 | 32 | 21 | 10 | 13 |
| | HUILA | 92 | 202 | 266 | 98 | 131 |
| | TOLIMA | 357 | 597 | 722 | 347 | 383 |
| | VALLE | 1 | 26 | 36 | 10 | 10 |
| | SUBTOTAL | 475 | 857 | 1.045 | 465 | 537 |

➤ La región Interior ha contado con la participación promedio de 700 agricultores en cada cosecha, siendo el departamento de Tolima el que mayor participación tiene, ya que ahí se vinculan alrededor de 500 agricultores por cosecha.



VII. INDICADORES REGIONALES Interior-Costos

| Region Interior | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tierra | 534.751 | 533.862 | 536.259 | 550.220 |
| Mano de Obra | 1.095.455 | 1.210.851 | 1.555.349 | 932.691 |
| Maquinaria y combustible | 583.814 | 374.039 | 578.123 | 968.835 |
| Insumos | 2.364.049 | 1.945.866 | 2.325.574 | 2.206.449 |
| <i>Abonos</i> | 1.055.512 | 789.093 | 1.080.621 | 967.791 |
| <i>Semillas</i> | 393.707 | 538.815 | 494.798 | 484.216 |
| <i>Insecticidas</i> | 361.010 | 317.552 | 293.280 | 298.819 |
| <i>Herbicidas</i> | 157.894 | 120.847 | 133.234 | 107.958 |
| <i>Otros insumos</i> | 395.925 | 179.559 | 323.641 | 347.665 |
| Asistencia Técnica | 72.139 | 74.411 | 78.482 | 84.179 |
| Transporte | 99.298 | 95.901 | 160.669 | 130.847 |
| Costos Indirectos | 140.000 | 150.000 | 152.000 | 155.000 |
| Financieros | 415.411 | 365.740 | 442.095 | 398.463 |
| Comercialización y Desmote | 757.292 | 786.314 | 964.886 | 784.826 |
| Costo de Producción (\$/Ha) | 6.062.210 | 5.536.984 | 6.793.436 | 6.211.510 |
| <i>Rendimiento en Campo (Kg/ha)</i> | 2.808 | 2.658 | 3.149 | 2.670 |
| Costo Neto Fibra de Alg. (\$/Ton) | 4.966.087 | 5.211.789 | 5.380.435 | 5.579.980 |

- Los costos de producción de la región son superiores al PMG, fijado en 2013, en términos de producción por área y producción de fibra.
- Los insumos (semillas y fertilizantes), la mano de obra y la comercialización y desmote representan alrededor del 66% de los costos de producción por ha.



VIII. SEMILLAS

Área sembrada Convencional vs Transgénica

| Año | Área sembrada | Área Convencional | Área Transgénica | % Convencional | % Transgénica |
|-------|---------------|-------------------|------------------|----------------|---------------|
| 2009 | 36.546 | 17.237 | 19.308 | 47% | 53% |
| 2010 | 44.099 | 10.871 | 33.228 | 25% | 75% |
| 2011 | 55.013 | 20.755 | 34.258 | 38% | 62% |
| 2012* | 6.904 | 6.721 | 174 | 97% | 3% |

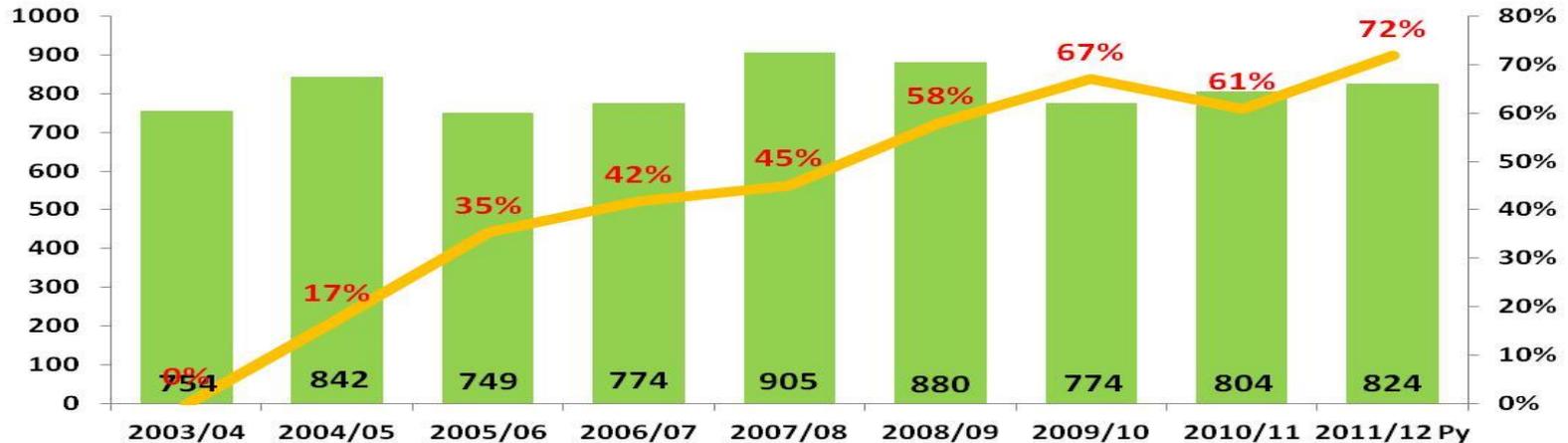
*Region interior

- La aumento, temporada tras temporada, de siembras con material transgénico obedece a la coyuntura de una baja disponibilidad de semilla convencional en el mercado nacional, lo que ha obligado a regiones como Córdoba a utilizar materiales GM, los cuales han tenido baja adaptabilidad y por ende productividad en la región.
- Se estima que a partir de 2014, la oferta de material convencional de SEMSA-Corpoica esté disponible para satisfacer la demanda en la región Costa.
- Para la temporada 2013-14, hay una disponibilidad de 5.000 has aproximadamente de materiales convencionales.



VIII. SEMILLAS

Área sembrada Convencional vs
Transgénica



Fuente: Conalgodón

- En el 2002 la relación de siembras de algodón con semillas convencional y transgénica era de 100% convencional y 0% transgénica.
- En el 2008 la relación fue de 70% transgénica y 30% convencional, mientras que en el 2011 la relación fue 62% transgénico y 37% convencional.
- La adaptación de los materiales GM ha sido baja, la cual se refleja en la productividad promedio nacional, la cual se ha mantenido en el orden de los 750-800 kg, los mismos reportados en 2003-2004.



| Tecnología | Característica |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bollgard (Bt) | Resistente al ataque de ciertos insectos lepidópteros (orugas) |
| Roundup Ready (RR) | Tolerante a la aplicación del herbicida Roundup (Hasta 4 hojas en el cultivo) |
| Bollgard (Bt)+ RR | Resistente al ataque de ciertos insectos lepidópteros y tolerante a la aplicación de glifosato (4 hojas) |
| Stack Gene o Bollgard 2+ RR Flex | Tolerante a la aplicación del herbicida Roundup ready luego de las 4 hojas |

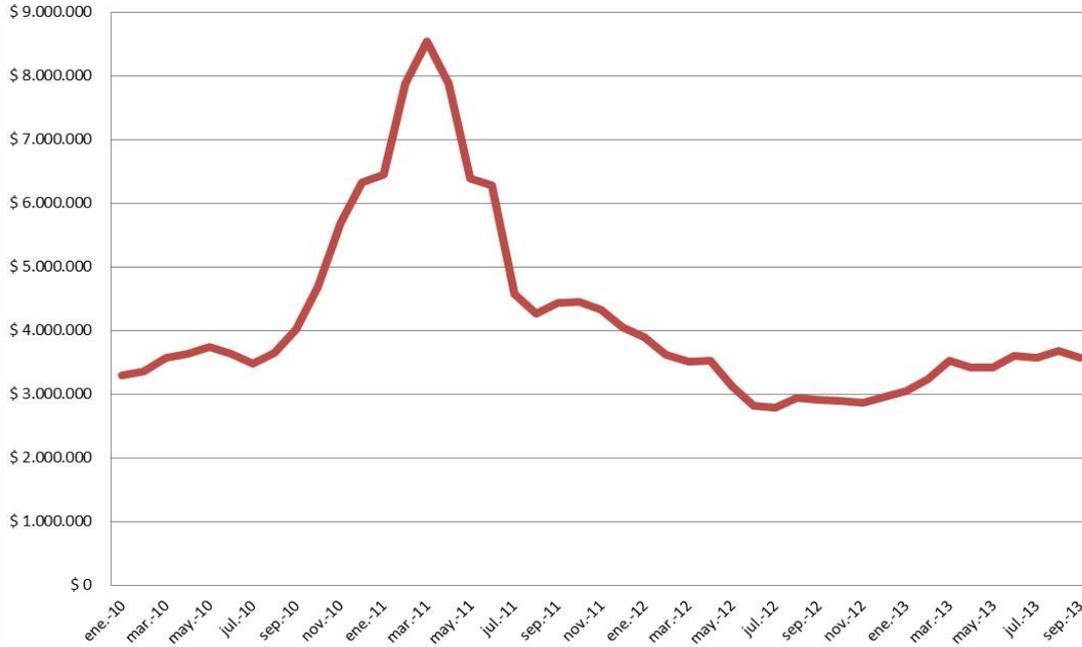
- El primer tipo de tecnología utilizada en Colombia fue la tecnología Bollgard (I), la cual presentan resistencia a ciertos lepidópteros.
- A partir del 2006, las tecnologías RR, Bollgard + RR se encuentran disponibles a nivel comercial.
- Durante el 2010 se lanzaron comercialmente las tecnologías anteriores con la empresa semillas Bayer.



IX. PRECIOS

Evolución Precio Internacional

Evolucion Precio Internacional (\$/ton) 2010-2013

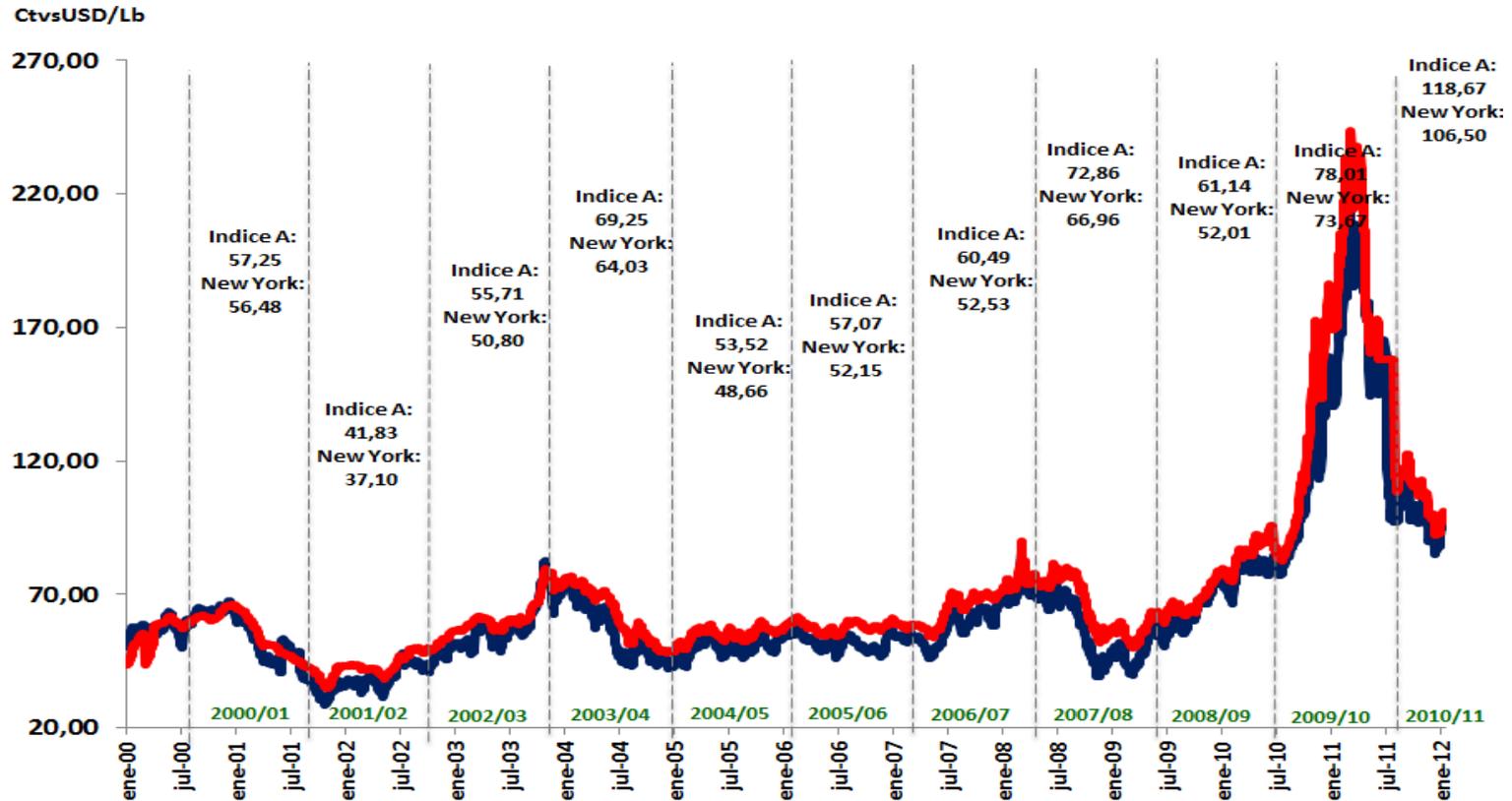


| Futuro N.Y (ctvsUS/lb) | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* |
|------------------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| enero | 49,09 | 71,89 | 151,72 | 96,28 | 78,20 |
| febrero | 45,64 | 74,46 | 185,39 | 91,00 | 81,82 |
| marzo | 42,96 | 81,31 | 200,69 | 89,15 | 88,13 |
| abril | 49,23 | 81,40 | 192,86 | 90,47 | 84,86 |
| mayo | 57,80 | 81,17 | 156,55 | 78,68 | 84,08 |
| junio | 54,11 | 86,88 | 155,73 | 74,58 | 85,67 |
| julio | 59,28 | 79,05 | 106,67 | 71,02 | 85,11 |
| agosto | 58,60 | 86,66 | 103,33 | 73,81 | 87,55 |
| septiembre | 60,32 | 96,62 | 105,32 | 73,38 | 84,44 |
| octubre | 65,63 | 112,93 | 100,84 | 72,73 | |
| noviembre | 68,61 | 132,93 | 95,91 | 71,19 | |
| diciembre | 70,20 | 138,26 | 88,94 | 74,79 | |
| Promedio Anual | 56,79 | 93,63 | 137,00 | 79,76 | 84,43 |

- La dinámica de precios internacionales del commodity, con referencia Futuro de Nueva York, ha mostrado una volatilidad constante, promediando 56,79 ctvsUS/lb en 2009, y aumentando un 65% en 2010, donde el promedio estuvo en 93,63 ctvsUS/lb.
- A partir de septiembre de 2010, y hasta noviembre de 2011, los precios internacionales aumentaron alcanzando cifras históricas, donde se registraron valores de hasta USD \$2 lb (Marzo 2011).
- El precio promedio del año 2012 (79,76 ctvsUS/lb), cayó -42% con respecto al 2011 (137,00 ctvsUS/lb). Para el año 2013 el promedio al mes de septiembre es de 84,83 ctvsUS/lb, con un incremento del 6% respecta al año anterior.



IX. PRECIOS Record Precios 2010-2011



- En el 2011, se presentó récord históricos en el precio del commodity, donde el Futuro de NY alcanzo los USD \$2 lb en el mes de marzo.
- Solo en el 2003, se presentaron precios mayores a los 70 ctvsUS/lb



| Evolución Precios Semanales Cosecha Interior 2013 | | | | | | | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------|------------------|-------------|----------------|
| Fórmula de compra fibra de algodón (\$/ton): | Futuros de Nueva York * 22,046 * TRM | | | | | | |
| Semana | NY + cercano | TRM (\$) | Precio Industria | Compensación (\$/ton) | PMG (\$/ton) | % Industria | % Compensación |
| Promedio Enero | 78,20 | 1.769,82 | \$ 3.051.646 | \$ 1.993.354 | \$ 5.045.000 | 60% | 40% |
| Promedio Febrero | 81,82 | 1.793,41 | \$ 3.234.995 | \$ 1.810.005 | \$ 5.045.000 | 64% | 36% |
| Promedio Marzo | 88,13 | 1.812,29 | \$ 3.521.029 | \$ 1.523.971 | \$ 5.045.000 | 70% | 30% |
| Promedio Abril | 84,86 | 1.829,83 | \$ 3.423.056 | \$ 1.621.944 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Mayo | 84,08 | 1.847,41 | \$ 3.423.348 | \$ 1.621.652 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Junio | 85,67 | 1.908,64 | \$ 3.604.454 | \$ 1.440.546 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Julio | 85,11 | 1.901,03 | \$ 3.566.672 | \$ 1.478.328 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Agosto | 87,55 | 1.904,21 | \$ 3.674.437 | \$ 1.370.563 | \$ 5.045.000 | 73% | 27% |
| Promedio Septiembre | 84,44 | 1.915,37 | \$ 3.565.319 | \$ 1.479.681 | \$ 5.045.000 | 71% | 29% |
| Promedio Octubre | 82,65 | 1.888,21 | \$ 3.440.507 | \$ 1.604.493 | \$ 5.045.000 | 68% | 32% |
| Promedio Enero - Octubre | 83,69 | 1.848,76 | 3.411.801 | 1.633.199 | 5.045.000 | 68% | 32% |

Fuente: BMC-Conalgodón:Elaboró: STN

*A 13 de octubre 2013

- Durante el 2013, la evolución del precio internacional, a sido positiva, ya que ha aumentado en casi 5cvtsUS/lb de enero a octubre, y ha estado por encima de los 80ctvsUS/lb, impactando positivamente el pago de las compensaciones del PMG, las cuales han disminuido en un 15% respecto a la primera semana de enero y la última del mes de febrero.



IX. PRECIOS Evolución Precios 2012

| Promedio Mensual | NY + cercano (ctvs/lb) | TRM | Fletes + Seguros (ctvs/lb) | Precio Industria | Compensación | Precio Mínimo de Garantía | % Industria | % Compensación |
|----------------------------------|------------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------|---------------------|------------------------------|-------------|----------------|
| Enero | 96,28 | \$ 1.846,21 | 4,56 | \$ 4.124.537 | \$ 1.060.463 | \$ 5.185.000 | 80% | 20% |
| Febrero | 91,00 | \$ 1.779,65 | 4,47 | \$ 3.765.327 | \$ 1.419.673 | \$ 5.185.000 | 73% | 27% |
| Marzo | 89,15 | \$ 1.765,10 | 3,85 | \$ 3.638.541 | \$ 1.546.459 | \$ 5.185.000 | 70% | 30% |
| Abril | 90,47 | \$ 1.776,22 | 3,88 | \$ 3.714.241 | \$ 1.470.759 | \$ 5.185.000 | 72% | 28% |
| Mayo | 78,68 | \$ 1.793,77 | 3,89 | \$ 3.281.119 | \$ 1.903.881 | \$ 5.185.000 | 63% | 37% |
| Junio | 74,58 | \$ 1.789,18 | 3,80 | \$ 3.110.341 | \$ 2.074.659 | \$ 5.185.000 | 61% | 39% |
| Julio | 71,02 | \$ 1.783,15 | 3,80 | \$ 2.960.916 | \$ 2.224.084 | \$ 5.185.000 | 57% | 43% |
| Agosto | 73,81 | \$ 1.804,60 | 3,82 | \$ 3.108.519 | \$ 2.076.481 | \$ 5.185.000 | 60% | 40% |
| Septiembre | 73,38 | \$ 1.803,18 | 3,82 | \$ 3.089.063 | \$ 2.095.937 | \$ 5.185.000 | 60% | 40% |
| Octubre | 72,73 | \$ 1.801,19 | 3,74 | \$ 3.056.308 | \$ 2.128.692 | \$ 5.185.000 | 59% | 41% |
| Noviembre | 71,19 | \$ 1.821,07 | 3,74 | \$ 3.028.258 | \$ 2.156.742 | \$ 5.185.000 | 58% | 42% |
| Diciembre** | 74,79 | \$ 1.794,23 | NA | \$ 2.958.108 | \$ 2.086.892 | \$ 5.045.000 | 58% | 42% |
| Promedio Enero-Diciembre* | 80,21 | \$ 1.797 | 3,94 | \$ 3.352.470 | \$ 1.832.530 | \$ 5.185.000 | 65% | 35% |

* Datos a 31 de diciembre

**Fórmula de Mercado: (Futuros de Nueva York) * 22,046 * TRM. PMG Costa 2012-13

- Durante el 2012, la evolución del precio internacional, tuvo una tendencia a la baja, ya que en el mes de enero registro un valor de 96,28 ctvsUS/lb y en diciembre cerró con 74,79 ctvsUS/lb, representando una caída del 22%.
- El valor de la compensación algodonera paso de \$1.060.463 ton/fibra en enero a \$2.086.892 ton/fibra en el mes de diciembre. El valor promedio de la compensación en el año fue de \$1.832.530.



IX. PRECIOS Semilla Motosa

| Cosecha Costa Llanos | Precio Promedio (\$/kg) | Variación Anual % |
|-----------------------|-------------------------|-------------------|
| 2007-2008 | 359 | 4% |
| 2008-2009 | 367 | 2% |
| 2009-2010 | 450 | 23% |
| 2010-2011 | 364 | -19% |
| 2011-2012 | 320 | -12% |
| 2012-2013 | 350 | 9% |
| Valor Promedio | 368 | |

| Cosecha Interior | Precio Promedio (\$/kg) | Variación Anual % |
|-----------------------|-------------------------|-------------------|
| 2009 | 449 | 10% |
| 2010 | 350 | -28% |
| 2011 | 362 | 3% |
| 2012 | 436 | 17% |
| 2013 | 420 | -4% |
| Valor Promedio | 403 | |

- El precio promedio de la semilla motosa para la región Costa Llanos en la temporada 2012-13 fue de \$350/kg, presentando un incremento del 9% respecto a la temporada 2010-11.
- Para la región Interior, durante 2012, el valor promedio estuvo en \$420/kg, presentando una variación de -4% respecto al 2011.



X. CONSUMO NACIONAL APARENTE

Producción Nacional, Importaciones, Exportaciones

| Fibra Algodón/Año | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013* |
|-------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Costa Llanos | 22.830 | 23.887 | 21.342 | 20.690 | 25.935 | 13.834 |
| Interior | 11.756 | 5.981 | 14.375 | 14.927 | 6.971 | 10.000 |
| Oferta Nacional | 34.586 | 29.868 | 35.717 | 35.617 | 32.906 | 23.834 |
| Importaciones | 50.563 | 60.328 | 50.315 | 43.957 | 26.144 | 18.845 |
| Exportaciones | - | - | - | 227 | 226 | - |
| Consumo Aparente | 85.149 | 90.196 | 86.032 | 79.347 | 58.824 | 42.679 |

*Estimado: Datos a septiembre

- El consumo aparente de la industria nacional, durante el período 2008-2012, se ha ubicado entre 58.824 y 90.196 toneladas
- Para el 2013, según la industria, se requerían inicialmente 18.050 ton/fibra de la cosecha Costa y 9.000 ton del Interior. Debido a la baja productividad de la cosecha de la Costa, la cual produjo 13.824 ton, los requerimientos de fibra aumentaron alrededor de las 19.500 ton/fibra, de las cuales únicamente el Gobierno se comprometió a compensar 10.000 ton y el potencial de producción de esta región se estima en 14.000 ton.



X. CONSUMO NACIONAL APARENTE Demanda 2013 Industria Nacional

| EMPRESA | COSTA 2012-13 | INTERIOR 2013* |
|-----------------|-------------------|----------------------|
| | Enero - Agosto | Agosto- Diciembre |
| COLTEJER | 5.280 | 5.000 |
| FABRICATO | 3.336 | 4.550 |
| UNIVERSAL | 3.200 | 3.000 |
| FATELARES | - | 600 |
| COLHILADOS | 2.488 | 1.555 |
| DIAGONAL | 14.304 | 14.705 |
| FONTIBON | 2.736 | 3.200 |
| MIRATEX | 666 | 415 |
| HILANDES | 80 | 50 |
| COMERTEX | 800 | 1.200 |
| TOTAL | 18.586 | 19.570 |

Fuente: Industria Nacional-ANDI

*a 15 febrero

➤ Durante 2012, en reuniones de cadena, la industria nacional manifestó una necesidad de 18.050 ton las cuales finalmente se convirtieron en 18.586 para la cosecha Costa 2012-13 y de 9.000 ton para la cosecha Interior 2013.

➤ Debido a la baja productividad de la cosecha Costa 2012-13, la cual produjo 13.834 ton, el requerimiento de fibra para la cosecha Interior aumentó a 19.570 ton.

➤ Diagonal, requiere el 76% de la fibra nacional, y estima consumos mensuales de 1.788 ton de enero a agosto para la cosecha Costa, y 2.941 ton de agosto a diciembre para la cosecha Interior.



XI. COMERCIO EXTERIOR Importaciones Fibra Algodón

| AÑO | Cantidades importadas (ton) | Variación anual | Valor CIF (USD Miles) | Variación anual |
|---------------------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------|
| 2009 | 60.328 | 19% | 82.240 | 0,3% |
| 2010 | 50.315 | -17% | 107.389 | 30,6% |
| 2011 | 43.957 | -13% | 140.801 | 31,1% |
| 2012 | 26.144 | -41% | 65.148 | -53,7% |
| 2013* | 18.845 | -28% | 42.046 | 46,3% |
| *Datos a septiembre 2013 | | | | |

- Durante 2012 se importaron 26.144 ton de fibra de algodón, presentando una caída del 41% respecto a lo importado en 2011, donde se habían importado 43.957 ton.
- El valor total de estas importaciones fue de USD \$65,15 millones, lo que represento una caída del 53% respecto al valor del 2011, el cual fue de USD \$140,8 millones.
- Para septiembre de 2013 se han importado 18.845 ton, con un valor USD de \$ 42,046 millones



XI. COMERCIO EXTERIOR

Origen de importaciones Fibra 2012

| MES | Estados Unidos | CAN | Resto del Mundo | Mercosur | TOTAL |
|------------------------|----------------|------------|-----------------|--------------|---------------|
| Enero | 863 | - | - | | 863 |
| Febrero | 1.505 | - | - | | 1.505 |
| Marzo | 1.676 | 33 | - | | 1.709 |
| Abril | 1.864 | 31 | 300 | | 2.195 |
| Mayo | 1.780 | 70 | 20 | | 1.870 |
| Junio | 2.332 | - | - | | 2.332 |
| Julio | 3.353 | - | - | | 3.353 |
| Agosto | 2.034 | 140 | 20 | | 2.194 |
| Septiembre | 1.146 | 72 | 0 | | 1.218 |
| Octubre | 1.851 | 74 | | | 1.924 |
| Noviembre | 2.648 | 67 | 504 | 1.954 | 5.173 |
| Diciembre | 1.715 | 72 | 20 | | 1.807 |
| TOTAL | 22.767 | 559 | 863 | 1.954 | 26.143 |
| Participación % | 87% | 2% | 3% | 7% | |

➤ El 87% de la fibra importada en 2012 tuvo como origen EE.UU, de donde se importaron 22.767 ton. De Mercosur (Argentina y Paraguay, se importaron 1.954 ton (7%), de la CAN (Perú) 559 ton (2%) y de países como Burkina Faso e Indonesia 863 ton (3%).

➤ El valor CIF de estas importaciones fue de USD \$65, 147 millones.

➤ Las importaciones cayeron un 41% respecto a 2011, año en que se importaron 43.957 ton por un valor de USD \$140,8 millones



| Evolución Anual 2009-2013* | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------|
| Año | Cantidades exportadas | Variación Anual | Valor FOB USD \$ Miles | Variación Anual |
| 2009 | - | 0% | 0 | 0% |
| 2010 | - | 0% | 0 | 0% |
| 2011 | 227 | 0% | 1.159 | 0% |
| 2012 | 226 | -0,44% | 416 | -64% |
| 2013* | 1.000 | 342% | 0 | 0% |
| * Datos a Septiembre | | | | |

- Guatemala, Perú y Ecuador han sido los países destino de nuestra fibra de algodón. En el 2011 y 2012 se ha exportado un total de 453 ton.
- Para el 2013 se tiene previsto exportar 1.000 ton de fibra al mercado Boliviano, a la fecha ya se ha realizado el primer embarque.



| Evolución Histórica Anual 2008-2013* | | | | |
|---------------------------------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------|
| AÑO | Cantidades importadas (ton) | Variación anual | Valor CIF (USD Miles) | Variación anual |
| 2009 | 31.080 | -18% | 76.565 | -6,6% |
| 2010 | 44.286 | 42% | 139.944 | 82,8% |
| 2011 | 33.655 | -24% | 158.534 | 13,3% |
| 2012 | 44.839 | 33% | 159.943 | 0,9% |
| 2013* | 19.264 | -57% | 67.621 | -57,7% |

- Durante 2012 se importaron 44.839 ton de hilazas, presentando un aumento del 33% respecto a lo importado en 2011, donde se habían importado 33.655 ton.
- El valor total de estas importaciones fue de USD \$159,9 millones, lo que represento un aumento del 0,9% respecto al valor del 2011, el cual fue de USD \$158,5 millones.
- Para el 2013 se han importado 19.264 ton por un valor de USD \$67,6 millones .



XI. COMERCIO EXTERIOR

Origen de importaciones Hilazas 2012

Cantidades Importadas (ton)

| País | Total | Part |
|------------------------|---------------|-------------|
| INDIA | 34.279 | 77,7% |
| MEXICO | 2.712 | 6,1% |
| PAKISTAN | 309 | 0,7% |
| ESTADOS UNIDOS | 4.276 | 9,7% |
| EL SALVADOR | 462 | 1,0% |
| SINGAPUR | 243 | 0,6% |
| HONDURAS | 79 | 0,2% |
| BOLIVIA | 18 | 0,0% |
| BRASIL | 34 | 0,1% |
| CHILE | 20 | 0,0% |
| TURQUIA | 184 | 0,4% |
| ESPAÑA | 142 | 0,3% |
| PERU | 291 | 0,7% |
| CHINA | 228 | 0,5% |
| EGIPTO | 17 | 0,0% |
| FRANCIA | 1 | 0,0% |
| INDONESIA | 80 | 0,2% |
| VIETNAM | 16 | 0,0% |
| BANGLADESH | 15 | 0,0% |
| UZBEKISTAN | 295 | 0,7% |
| UE | 53 | 0,1% |
| NIGERIA | 136 | 0,3% |
| ZONA FRANCA RIONEGRO | 138 | 0,3% |
| PANAMA | 17 | 0,0% |
| TAIWAN | 2 | 0,0% |
| CANADA | 18 | 0,0% |
| GUATEMALA | 6 | 0,0% |
| EMIRATOS ARABES UNIDOS | 40 | 0,1% |
| Total | 44.112 | 100% |

➤ El 77,7% de la fibra importada en 2012 tuvo como origen India, de donde se importaron 34.279 ton. De EE.UU se importaron 4.276 ton (9,7%), y de México 2.712 ton (6,1%).

➤ El valor CIF de estas importaciones fue de USD \$156,6 millones, de los cuales corresponden a India USD \$121,5 millones, USD \$12,17 millones a EE.UU y USD \$10,5 a México.



XI. COMERCIO EXTERIOR Exportaciones Hilazas

Evolución Histórica Anual 2008-2013*

| AÑO | Cantidades exportadas (ton) | Variación anual | Valor FOB (USD Miles) | Variación anual |
|-------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| 2009 | 2.998 | -18% | 13.057 | -84,1% |
| 2010 | 714 | -76% | 3.836 | -70,6% |
| 2011 | 753 | 5% | 4.829 | 25,9% |
| 2012 | 440 | -42% | 3.693 | -23,5% |
| 2013* | 463 | 5% | 3.130 | -15,2% |

*Datos a septiembre 2013

➤ Durante 2012 se exportaron 440 ton de hilazas por un valor de USD \$3,69 millones. A septiembre de 2013 se han exportado 463 ton por un valor de USD \$ 3,1 millones.

➤ Venezuela y Costa Rica fueron los principales destinos de exportación de hilazas, donde se enviaron 51,64 ton (30%) y 51,08 (30%) ton respectivamente. Ecuador con 44,6 ton (26%) y Guatemala con 22,6 ton (13%) fueron los otros países mas destacados para nuestras exportaciones.

Destino de las exportaciones 2012

| Toneladas | | |
|----------------------|------------|------|
| País | Total | Part |
| ECUADOR | 44,62 | 26% |
| VENEZUELA | 51,64 | 30% |
| PANAMA | 0,23 | 0% |
| GUATEMALA | 22,59 | 13% |
| COSTA RICA | 51,08 | 30% |
| ESTADOS UNIDOS | 0,04 | 0% |
| REPUBLICA DOMINICANA | 0,66 | 0% |
| BRASIL | 0,09 | 0% |
| BARBADOS | 0,17 | 0% |
| Total general | 171 | |



XI. COMERCIO EXTERIOR Importaciones Textiles y Confecciones

| Evolución Histórica Anual 2008-2013* | | | | |
|---------------------------------------------|------------------------------------|------------------------|------------------------------|------------------------|
| AÑO | Cantidades importadas (ton) | Variación anual | Valor CIF (USD Miles) | Variación anual |
| 2009 | 178.999 | -6% | 845.416 | -15,0% |
| 2010 | 207.037 | 16% | 1.088.431 | 28,7% |
| 2011 | 273.429 | 32% | 1.698.348 | 56,0% |
| 2012 | 282.152 | 3% | 1.802.875 | 6,2% |
| 2013* | 173.165 | -39% | 1.045.816 | -42,0% |
| *Datos a agosto 2013 | | | | |

- Durante 2012 se importaron 282.152 ton de textiles y confecciones, presentando un aumento del 3% respecto a lo importado en 2011, donde se habían importado 273.429 ton.
- El valor total de estas importaciones fue de USD \$1.802 millones, lo que represento un aumento del 6,2% respecto al valor del 2011, el cual fue de USD \$1.698 millones.
- Para el 2013 se han importado 173.165 ton, por un valor de USD \$1.045 millones



ORIGEN IMPORTACIONES 2012

| Pais | Ton Netas Impo | Participacion ton |
|----------------------|----------------|-------------------|
| CHINA | 120.373 | 42,7% |
| INDIA | 28.018 | 9,9% |
| EE.UU | 13.832 | 4,9% |
| ECUADOR | 13.446 | 4,8% |
| TAIWAN (FORMOSA) | 13.395 | 4,7% |
| INDONESIA | 12.380 | 4,4% |
| MEXICO | 9.496 | 3,4% |
| BRASIL | 9.210 | 3,3% |
| TAILANDIA | 7.455 | 2,6% |
| PERU | 6.773 | 2,4% |
| PAKISTAN | 6.270 | 2,2% |
| COREA DEL SUR | 6.156 | 2,2% |
| ZONA FRANCA PACIFICO | 5.626 | 2,0% |
| VIETNAM | 3.872 | 1,4% |
| ALEMANIA | 2.059 | 0,7% |
| HONG KONG | 1.805 | 0,6% |
| BELGICA Y LUXEMBURGO | 1.580 | 0,6% |
| MALASIA | 1.537 | 0,5% |
| ISRAEL | 1.446 | 0,5% |
| PANAMA | 1.337 | 0,5% |
| OTROS | 16.085 | 5,7% |
| Total | 282.151 | |

XI. COMERCIO EXTERIOR

Origen de importaciones Textiles y Confecciones 2012

➤ El 42,7% de los textiles y confecciones importados en 2012 tuvo como origen China, de donde se importaron 120.373 ton. De India se importaron 28.018 ton (9,9%), de EE.UU 13.832 ton (4,9%) y de Ecuador 13.446 ton (4,8%).

➤ El valor CIF de estas importaciones fue de USD \$1.802 millones, de los cuales corresponden a China USD \$826,3 millones, USD \$107,5 millones a India y USD \$114,6 millones a EE.UU.



| AÑO | Cantidades exportadas (ton) | Variación anual | Valor FOB (USD Miles) | Variación anual |
|-------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| 2009 | 77.850 | -18% | 1.082.759 | 1221,1% |
| 2010 | 76.303 | -2% | 988.610 | -8,7% |
| 2011 | 71.655 | -6% | 1.033.112 | 4,5% |
| 2012 | 68.210 | -5% | 1.066.800 | 3,3% |
| 2013* | 6.868 | -90% | 99.645 | -90,7% |

*Datos a agosto 2013

**Destino de las exportaciones
CONSOLIDADO 2012**

| Pais | Ton Netas Expo | Valor Miles FOB Dol Expo | Part Valor % |
|--------------|----------------|--------------------------|---------------|
| EE.UU | 13.666 | 232.939 | 21,8% |
| VENEZUELA | 13.619 | 255.057 | 23,9% |
| ECUADOR | 10.945 | 161.756 | 15,2% |
| PERU | 6.333 | 70.079 | 6,6% |
| BRASIL | 5.689 | 25.186 | 2,4% |
| MEXICO | 4.991 | 101.529 | 9,5% |
| PANAMA | 2.624 | 30.946 | 2,9% |
| CHILE | 2.487 | 32.675 | 3,1% |
| COSTA RICA | 1.321 | 34.374 | 3,2% |
| ARGENTINA | 705 | 3.973 | 0,4% |
| ESPAÑA | 665 | 8.854 | 0,8% |
| GUATEMALA | 510 | 8.138 | 0,8% |
| ALEMANIA | 480 | 5.056 | 0,5% |
| DINAMARCA | 433 | 3.714 | 0,3% |
| OTROS | 3.742 | 92.524 | 8,7% |
| Total | 68.210 | 1.066.800 | 100,0% |

XI. COMERCIO EXTERIOR Exportaciones Textiles y Confecciones

- Durante 2012 se exportaron 68.210 ton de textiles y confecciones por un valor de USD \$1,06 billones (Venezuela USD \$255 millones). A enero de 2013 se han exportado 4.421 ton por un valor de USD \$61,1 millones.
- EE.UU, Venezuela y Ecuador fueron los principales destinos de exportación, donde se enviaron 13.666 ton (20%), 13.619 ton (20%) y 10.945 (16%) ton respectivamente. Perú con 6.333 ton (9%) y Brasil con 5.689 ton (8%) fueron los otros países mas destacados para nuestras exportaciones.
- En 2013 se han exportado 6,868 ton, el 70% de estas han tenido como destino a EE.UU, Venezuela, Ecuador y Brasil principalmente.



XII. EMPLEO

Empleo Directo Cultivos Transitorios

| Productos | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | Part % |
|---------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|
| Maiz | 134.163 | 124.421 | 125.033 | 127.026 | 130.568 | 29,4% |
| Hortalizas | 103.669 | 93.376 | 88.288 | 91.033 | 93.422 | 21,0% |
| Papa | 73.727 | 77.369 | 68.506 | 68.555 | 80.388 | 18,1% |
| Arroz Mecanizado | 61.350 | 65.048 | 59.100 | 59.665 | 56.034 | 12,6% |
| Frijol | 28.006 | 29686 | 27.824 | 28.830 | 30.492 | 6,9% |
| Algodón | 19.997 | 16055 | 18.095 | 18.269 | 17.891 | 4,0% |
| Arroz Secano Manual | 11.287 | 11301 | 7.173 | 7.111 | 15.381 | 3,5% |
| Soya | 4.818 | 4902 | 4.503 | 6.041 | 7.270 | 1,6% |
| Tabaco Rubio | 7.590 | 5219 | 5237 | 5.812 | 8.034 | 1,8% |
| Sorgo | 2.716 | 1.961 | 2.010 | 2.015 | 169 | 0,0% |
| Ajonjolí | 646 | 1.103 | 1.091 | 1.130 | 475 | 0,1% |
| Maní | 937 | 1.223 | 1091 | 1111 | 1.089 | 0,2% |
| Cebada | 603 | 942 | 897 | 902 | 336 | 0,1% |
| Trigo | 1.745 | 1.153 | 855 | 879 | 547 | 0,1% |
| Total Transitorios | 453.262 | 435.768 | 411.713 | 420.390 | 444.109 | |

- En promedio, los cultivos transitorios generan 433.048 empleos directos anualmente.
- El cultivo de algodón generó en promedio, en el periodo 2008-2012, 18.061 empleos directos participando con el 4.0% de total de empleo generado en este periodo.



XII. EMPLEO Empleo Directo e Indirecto

| AREA SEMBRADA (ha) | 2009 | 2010 | 2011 | 2012* |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| INTERIOR | 6.003 | 14.112 | 14.363 | 6.904 |
| COSTA-LLANOS | 30.543 | 29.957 | 37.533 | 21.074 |
| NACIONAL | 36.546 | 44.069 | 51.896 | 27.978 |

- El sector algodonero genera 76 jornales por hectárea, lo que equivale a 0,44 empleos directos por ha y 1,32 empleos indirectos (228 jornales).
- A nivel nacional, durante el periodo 2009-2012, se han generado en promedio 17.653 empleos directos y 52.961 indirectos.
- En 2012 hubo una disminución en el empleo generado por el cultivo de algodón, debido a la caída en el área sembrada, ya que se estima que los empleos directos fueron del orden de 12.310 y en 2011 de 22.834, lo que significó una disminución del 46%.



- Se fijó el Precio Mínimo de Garantía PMG, para la cosecha Costa Llanos 2013-14 e Interior 2013, en \$5,045.000 ton fibra .
- Apoyo comercialización Cosecha Costa Llanos 2013-14: Se estima una producción de 16.500 ton para esta región. Se apoya al sector algodonero, cumpliendo los compromisos del CONPES 3401, con el sostenimiento del Precio Mínimo de Garantía, que se estima en \$30.000 millones para la cosecha Costa Llanos 2013-14.
- Apoyo comercialización Interior 2013: El gobierno se comprometió a compensar hasta 10.000 ton para esta región.
- Se apoya al sector algodonero, cumpliendo los compromisos del CONPES 3401, con el sostenimiento del Precio Mínimo de Garantía, que se estima en \$18.000 millones para la cosecha Interior 2013.
- Actualmente se estructura el Forward algodonero con el apoyo de la BMC.
- Se trabaja en el desarrollo de un seguro agropecuario atractivo para los productores (AON + La Previsora).
- Apoyo al desarrollo de un proyecto piloto de algodón orgánico/ecológico en conjunto con el PTP



- Continuar honrando los compromisos adquiridos en el documento CONPES 3401 de 2005, en lo referente a protección al ingreso del productor algodonero, sosteniendo un Precio Mínimo de Garantía-PMG y por ende el pago de las compensaciones derivadas de este PMG hasta el 2015, año en el cual finaliza la vigencia del documento en mención.
- Establecer un programa de apoyo para la producción y/o importación de semilla convencional adaptada a las condiciones de las regiones productoras. Para la cosecha Costa 2013-14, hay disponibilidad de semilla convencional para 5.000 has en el departamento de Córdoba por parte de Semsá y Corpoica.
- Actualmente se estructura un programa de apoyo a la semilla para productores de la Costa que sembraron en la pasada cosecha y que participan de la actual, por un valor de \$7.000 millones
- Estructurar una Línea Especial de Crédito para el sector algodonero con el fin de reactivar la actividad productiva en las regiones e impulsar a los pequeños productores a continuar vinculados a la actividad agropecuaria en las regiones algodoneras. Igualmente se estudia con el Banco Agrario una propuesta de reestructuración de las obligaciones financieras para las agremiaciones que no han cumplido el pago de las mismas.
- Incentivar la investigación y el desarrollo de nuevas tecnologías que permitan introducir nuevas variedades de semilla que se adapten mejor a las condiciones medio ambientales de cada una de las regiones productoras del país.
- El Ministerio avaló la propuesta de apoyar, a los productores de la cosecha Costa 2012-2013 e Interior 2013, con \$140.000 por tonelada de fibra. Este apoyo adicional se pagará con cargo a los recursos del Fondo para la Estabilización de Precios del Algodón-FEPA y a través del mismo.