



**MinAgricultura**

Ministerio de Agricultura  
y Desarrollo Rural

 **PROSPERIDAD  
PARA TODOS**

# CADENA ALGODÓN TEXTIL Y CONFECIONES

Bogotá, Mayo 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
<b>I. APOYOS</b>	<b>70.634</b>	<b>25.552</b>	<b>60.388</b>	<b>15.414</b>	<b>171.989</b>
1. Precio Mínimo de Garantía	48.641	9.895	57.059	15.414	131.009
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	-	663
7. Ciencia y Tecnología	215	-	-	-	215
<b>II. APOYOS PARA FINANCIAMIENTO</b>	<b>2.223</b>	<b>1.995</b>	<b>5.896</b>	<b>-</b>	<b>10.113</b>
<b>1. PROGRAMAS OLA INVERNAL - MADR</b>		1.114	1	-	1.115
PADA FINAGRO	-	777	1	-	778
PADA BANCO AGRARIO	-	337	-	-	337
<b>2. PROGRAMAS OLA INVERNAL FONDO NACIONAL CALAMIDADES</b>		226	33	-	259
Incentivo Capitalización Rural -ICR	-	34	-	-	34
Línea Especial de Crédito -LEC	-	192	33	-	225
<b>3. PROGRAMA DRE</b>	<b>2.223</b>	<b>655</b>	<b>333</b>	<b>-</b>	<b>3.210</b>
Línea Especial de Crédito - LEC	1.780	648	243	-	2.671
Incentivo Capitalización Rural- ICR (ICR otorgado)	7	7	89	-	103
Asistencia Técnica Gremial (IAT)	436	-	-	-	436
<b>4. NORMALIZACIÓN DE CARTERA</b>			5.529	-	5.529
PROGRAMA DE ALIVIO A LA DEUDA AGROPECUARIA	-	-	5.529	-	5.529
<b>TOTAL APOYOS I+II</b>	<b>72.857</b>	<b>27.547</b>	<b>66.284</b>	<b>15.414</b>	<b>182.102</b>
<b>III. CRÉDITO FINAGRO</b>	<b>41.229</b>	<b>28.821</b>	<b>23.591</b>	<b>5.089</b>	<b>98.730</b>
<b>TOTAL APOYOS, FINANCIAMIENTO Y CRÉDITO I+II+III</b>	<b>114.086</b>	<b>56.368</b>	<b>89.875</b>	<b>20.503</b>	<b>280.832</b>

Fuente: MADR - FINAGRO

\* Finagro a Marzo, PMG a 22 mayo

A mayo 2013

➤ Entre los diferentes instrumentos y programas con que cuenta el MADR, el sector algodonero se benefició con \$260.329 millones, durante el período 2010 -2012.

➤ El instrumento de política Precio Mínimo de Garantía - PMG representa el 41% del total, seguido de los recursos otorgados a través de crédito Finagro los cuales representan el 33%.

➤ Para 2013 se estima un costo Fiscal de \$54.000 millones para atender las compensaciones derivadas del PMG, de las cuales se han pagado \$11.797 millones de la cosecha Costa 2012-13

➤ Se han desembolsado a Marzo créditos por \$11.797 millones a través de Finagro.



EVOLUCION NACIONAL PMG 2008-2013					
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%			

La actualización del valor del PMG para el 2012 se hizo con base a Tasa de crecimiento promedio anual costos de producción por hectárea últimos cinco años

**PMG 2012** =  $PMG\ 2010 + (PMG\ 2010 * (TCPA\ Costos\ por\ hectárea\ período\ 2006-2009))$

**PMG 2013**= Para este año el MADR fijó una valor de \$5.045.000 por tonelada de fibra, lo que significó una reducción del 3% respecto al año anterior.



## II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG EVOLUCION PRECIOS COSECHA COSTA 2012-13

Evolución Precios Semanales Cosecha Costa 2012-2013							
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
<b>Promedio Enero</b>	<b>78,20</b>	<b>1.769,82</b>	<b>\$ 3.051.646</b>	<b>\$ 1.993.354</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>60%</b>	<b>40%</b>
<b>Promedio Febrero</b>	<b>81,82</b>	<b>1.793,41</b>	<b>\$ 3.234.995</b>	<b>\$ 1.810.005</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>64%</b>	<b>36%</b>
<b>Promedio Marzo</b>	<b>88,13</b>	<b>1.812,29</b>	<b>\$ 3.521.029</b>	<b>\$ 1.523.971</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>70%</b>	<b>30%</b>
1 al 7 de Abril	88,12	1.824,28	3.544.017	1.500.983	5.045.000	70%	30%
8 al 14 de Abril	85,13	1.820,54	3.416.581	1.628.419	5.045.000	68%	32%
15 al 21 de Abril	83,86	1.838,02	3.398.013	1.646.987	5.045.000	67%	33%
22 al 28 de Abril	82,34	1.836,47	3.333.611	1.711.389	5.045.000	66%	34%
<b>Promedio Abril</b>	<b>84,86</b>	<b>1.829,83</b>	<b>\$ 3.423.056</b>	<b>\$ 1.621.944</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>68%</b>	<b>32%</b>
29 de Abril al 5 de Mayo	83,95	1.831,17	3.389.212	1.655.788	5.045.000	67%	33%
6 al 12 de Mayo	86,38	1.831,64	3.488.215	1.556.785	5.045.000	69%	31%
13 al 19 de Mayo	86,37	1.839,01	3.501.678	1.543.322	5.045.000	69%	31%
20 al 26 de Mayo	83,27	1.849,05	3.394.276	1.650.724	5.045.000	67%	33%
<b>Promedio Mayo</b>	<b>84,99</b>	<b>1.837,72</b>	<b>\$ 3.443.345</b>	<b>\$ 1.601.655</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>68%</b>	<b>32%</b>
<b>Promedio Enero - Mayo</b>	<b>83,60</b>	<b>\$ 1.808,61</b>	<b>\$ 3.334.814</b>	<b>\$ 1.710.186</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>66%</b>	<b>34%</b>

Fuente: BMC-Conalgodón

Elaboró: STN

\*A 27 Mayo2013

- Para la cosecha Costa 2012-13 la fórmula de compra de mercado será Futuros N.Y\*22,046\*TRM.
- El valor promedio del precio internacional ha estado en 83,39 ctvsUS/lb durante el periodo enero-mayo.
- El valor promedio de la compensación para el mes de enero fue de \$1.993.354 ton/fibra, en febrero de \$1.810.005, en marzo de \$1.523.971 ton/fibra y en abril de \$1.621.944.



## II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG EVOLUCIÓN PRECIOS COSECHA COSTA 2011-12 E INTERIOR 2012

Evolución Precios Cosecha Costa 2011-12 e Interior 2012

Fórmula de mercado tonelada fibra de algodón:	(Futuros de Nueva York + Fletes + Seguros + Gastos portuarios ) * 22,046 * TRM							
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%
<b>Promedio Enero-Diciembre*</b>	<b>80,21</b>	<b>\$ 1.797</b>	<b>3,94</b>	<b>\$ 3.352.470</b>	<b>\$ 1.832.530</b>	<b>\$ 5.185.000</b>	<b>65%</b>	<b>35%</b>

\* Datos a 31 de diciembre

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

- El valor promedio de las compensaciones de la Cosecha Costa 2011-12, durante el periodo enero-agosto, fue de \$1.722.057 por tonelada de fibra.
- A partir del mes de agosto se empezaron a pagar las compensaciones de la cosecha Interior 2012 registrando un valor promedio de \$2.127.124 ton/fibra, durante el periodo agosto-noviembre.
- La volatilidad del precio internacional generó un incremento considerable en el pago de las compensaciones, ya que a enero el Futuro NY registró un valor de 96,28 ctvs/lb y en el mes de 71,19 ctvs/lb, representando una caída del 26% en 2012.
- El valor de la compensación paso de \$1.060.463 en el mes de enero a \$2.156.742 en noviembre, lo que represento un aumento del 51%.



## II. PRECIO MÍNIMO DE GARANTÍA-PMG COSTO FISCAL PMG

### COSTO FISCAL PMG 2008-2012

Millones (\$)

COSECHA/AÑO	2008	2009	2010	2011	2012	TOTAL
INTERIOR	12.247	11.996	15.918	9.895	14.625	64.681
COSTA-LLANOS	22.664	42.475	32.723	-	42.434	140.296
<b>TOTAL</b>	<b>34.911</b>	<b>54.471</b>	<b>48.641</b>	<b>9.895</b>	<b>57.059</b>	<b>204.977</b>

Fuente: MADR

- Durante el período 2008 al 2012, el sector recibió recursos para la compensación algodonera por \$204.977 millones.
- En el 2012, el costo fiscal de compensar 32.854 toneladas de las cosechas Costa e Interior fue de 57.059 millones.
- Se estima que el costo fiscal de las cosechas Costa 2012-13 e Interior 2013 sea de \$54.000 millones, bajo el supuesto de un valor promedio de \$2.000.000 ton/fibra compensada, compensando hasta 18.050 ton en la Costa y 9.000 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
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>3.380</b>	<b>2.951</b>	<b>3.224</b>	<b>3.218</b>	<b>1.416</b>
INTERIOR	<b>DEPARTAMENTO/AÑO</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013*</b>
	CUNDINAMARCA	25	32	21	10	13
	HUILA	92	202	266	98	131
	TOLIMA	357	597	722	347	383
	VALLE	1	26	36	10	10
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>475</b>	<b>857</b>	<b>1.045</b>	<b>465</b>	<b>537</b>
<b>TOTAL NACIONAL</b>		<b>3.855</b>	<b>3.808</b>	<b>4.269</b>	<b>3.683</b>	<b>1.953</b>

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 2012 se beneficiaron con la compensación derivada del PMG alrededor de 3.683 agricultores a nivel nacional.
- Aproximadamente el 80% 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	32.000	61.760.804	2.535.150
AGRIAGROS LTDA	244.000	433.855.060	-
AGROAGRICOLA LTDA	28.000	49.607.324	-
AGROCOTORRA LTDA	88.879	171.664.572	-
AGRODAYANG S.A.S	186.776	323.550.037	-
AGROINSUMOS LA CENTRAL S.A.S	208.000	401.445.226	-
AGROJOHANA-LUZ MILA PALMA CABALLERO	196.000	336.564.174	-
AGROPECUARIA SOTO OSPINO S.A.S	56.000	99.214.648	-
AGROVET DE LA COSTA LTDA	326.000	576.976.334	-
AGRUP	48.000	84.237.204	5.072.467
ALYAMSA DEL SINU LTDA	286.000	502.790.528	-
ASOCIACION DE PRODUCTORES AGRICOLAS DE LA SABANA "ASOPROSAB"	20.000	37.618.118	-
AVIONES Y MAQUINARIAS "AMA LTDA"	583.481	999.006.447	-
CAMPO ACTIVO S.A.S	105.000	191.599.090	-
CHAGUI Y CHAGUI S.A.S	369.000	658.314.465	-
COAGROSINU E.U.	44.730	79.711.856	-
COALCESAR LTDA	1.001.094	1.793.646.262	-
COOPEAGROS LTDA	545.000	961.620.167	2.646.736
COOPIAGROS LTDA	862.000	1.517.464.342	-
CULTIVOS Y POTREROS DE LA COSTA LTDA	309.000	517.890.699	-
FIBRAS DEL SINU S.A.	1.286.000	2.259.974.112	-
FUNDASUR	93.520	167.701.497	-
INVERSIONES AAA S.A.S	33.721	50.766.224	-
INVERSIONES AGRO ARRIETA VARGAS & CIA	65.000	116.421.442	-
INVERSIONES B.C. LTDA	507.000	884.935.710	-
INSUMOS TIERRA ALTICA LTDA	162.000	287.125.200	-
MANZUR IMBETT Y CIA S. EN C.	34.000	59.580.914	-
SAIBIS SAKR S.A.S	69.000	122.935.118	-
SERVICAMPO.@GRO E.U.	344.000	621.995.587	-
SERVINAGROS LTDA	179.106	304.194.251	-
SINUCAMPO LTDA	125.021	222.766.715	-
SOCIEDAD DE AGRICULTORES CAMPOSEGURO S.A.S.	234.000	408.710.233	-
SOCIEDAD SINUAGRO LTDA	56.000	108.997.000	-
<b>TOTAL</b>	<b>8.727.328</b>	<b>\$ 15.414.641.360</b>	<b>\$ 10.254.353</b>

\* a 22 de mayo

➤ Al 22 de mayo se han pagado compensaciones, de la cosecha Costa 2012-13, por un valor de \$15.414 millones, de 8.727 ton de fibra.

➤ Solo 33 agremiaciones han registrado sus facturas ante la BMC para recibir este apoyo.

➤ Se estima que la producción de esta cosecha será de al menos 13.800 ton, lo que podría representar un costo fiscal de \$26.000 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 2011-12 y en el mes de diciembre la del Interior 2012.
- Para la Cosecha Costa 2011-12 se compensaron 25.884 toneladas de fibra, por un valor total de \$42.433 millones. Se retuvieron pagos por \$37,2 millones.
- Se registró un pago del 99,80% de las compensaciones de esta cosecha.
- Para la Cosecha Interior 2012 se compensaron 6.969 toneladas de fibra, por un valor total de \$14.624 millones. No se retuvieron pagos.
- Se registró un pago del 100% de las compensaciones de esta cosecha



## 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
COAGROCOR	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
<b>TOTAL</b>	<b>25.884,440</b>	<b>25.935,167</b>	<b>\$ 42.433.807.586</b>

- En la cosecha Costa 2011-12 participaron 52 agremiaciones.
- La producción total de fibra, reportada por las desmotadoras de la región fue de 26.935 toneladas, de las cuales se registraron en Bolsa y se compensaron 26.884 ton.
- En el mes de marzo se compensaron 6.632 ton (24%) por un valor de \$10.000 millones.
- El costo fiscal esta cosecha fue de \$42.433 millones, lo que indica un pago promedio de \$1.640.000 por tonelada de fibra. Se pagaron las compensaciones desde enero hasta agosto.



## 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
<b>TOTAL</b>	<b>6.969</b>	<b>6.971</b>	<b>\$ 14.624.213.920</b>

\* a 31 diciembre 2012

- En la cosecha Interior 2012 participaron 11 agremiaciones.
- La producción total de fibra, reportada por las desmotadoras de la región fue de 6.971 toneladas, de las cuales se registraron en Bolsa y se compensaron 6.969 ton.
- Las compensaciones se pagaron entre agosto y octubre con un costo fiscal de \$14.624 millones.
- En el mes de agosto se compensaron 2.867 ton (41%) con un valor promedio de \$2.046.000 ton/fibra



### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR INCENTIVO AL ALMACENAMIENTO

COSECHA	VALOR TONELADA (\$)*	VALOR TOTAL INCENTIVO (\$)
INTERIOR 2011	95.000	2.571.395.176
COSTA-LLANOS 2011-12	57.000	1.524.344.820
*Mes vencido/ton fibra algodón	<b>TOTAL</b>	<b>4.095.739.996</b>

- Durante los meses de agosto a diciembre de 2011, se almacenaron en promedio 7.180 ton/mes de fibra. El valor del Incentivo para la cosecha Interior 2011 fue de \$95.000 ton/mes. En total se cobró el valor de almacenamiento de 35.918 ton por un valor de \$2.571 millones
- Para la cosecha Costa 2011-12 se almacenaron en promedio 3.737 ton/mes de fibra, durante los meses de enero a junio. El valor del incentivo para esta cosecha fue de \$57.000 ton/mes. En total se cobró el valor de almacenamiento de 10.921 ton por un valor de \$1.524 millones.
- Este instrumento se debió aplicar debido a los problemas de comercialización derivados de la sobreoferta de fibra, debido al aumento de las siembras en el año 2001, como consecuencia de los elevados precios internacionales que registro la fibra de algodón, la cual alcanzó a superar los \$2 USD/libra.
- Diagonal y Comertex fueron las únicas empresas que se registraron y se beneficiaron con este programa.



### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR SUBASTAS

AÑO	Beneficio por participar en la subasta	Costo	Beneficio Neto	Costo / Beneficio	Beneficio por tonelada
2009	9.877.945.333	235.892.766	9.642.052.568	2,4%	266.647
2010	21.307.434.944	432.545.012	20.874.889.932	2,1%	372.319
2011	12.527.122.574	515.299.324	12.011.823.251	4,3%	277.763
2012*	2.132.327.000	137.981.775	1.994.345.225	6,4%	129.577
<b>TOTAL 2008-2012*</b>	<b>\$ 45.844.829.851</b>	<b>\$ 1.321.718.877</b>	<b>\$ 44.523.110.976</b>	<b>3,8%</b>	<b>\$ 261.577</b>

\*Solo 1 subasta, entro en vigencia el TLC en mayo.

- El costo fiscal para el Gobierno por no cobro de arancel durante el período 2009-2012 fue de \$61.352 millones.
- El beneficio por tonelada importada fue en promedio \$261.577. El costo para la industria, al entrar a las subastas durante este mismo período ha sido de \$1.321 millones.
- La única subasta de algodón en el 2012, se realizó el 25 de enero, donde se adquirió un compromiso de compra nacional de 14.310 toneladas, por lo cual se adjudicó un contingente a importar de 16.456 toneladas, antes del 30 de junio del 2012.
- Los mecanismos de Subasta, para el sector algodonero, desaparecen después de la entrada en vigencia del TLC con EE.UU (15 de mayo) ya que este producto quedo negociado 0 arancel x 0 contingente.



### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR SEGURO AGROPECUARIO

<b>AÑO</b>	<b>Área asegurada (ha)</b>	<b>Valor Asegurado</b>	<b>Valor Prima</b>	<b>Valor Apoyo MADR</b>
<b>2008</b>	1.800	4.500.000.000	157.500.000	94.500.000
<b>2009</b>	4.550	14.333.094.850	853.263.872	511.958.317
<b>2010</b>	3.820	12.853.644.253	784.698.437	470.819.157
<b>2011</b>	789	2.183.850.000	176.019.366	105.611.625
<b>2012</b>	512	1.713.601.738	134.252.374	80.551.428
<b>TOTAL</b>	<b>11.471</b>	<b>\$ 35.584.190.841</b>	<b>\$ 2.105.734.049</b>	<b>\$ 1.263.440.527</b>

➤ 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 2008-2012, 11.471 has de algodón, con un costo total de la prima de \$2.105 millones de los cuales el MADR apoyó con \$1.263 millones.



### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR Ola Invernal 2008B y 2011-12

Departamento	Area afectada (ha)	Valor apoyo
Cesar	43	9.610.242
Bolivar	165	36.876.510
Cordoba	2.478	345.257.966
<b>TOTAL</b>	<b>2.686</b>	<b>\$ 391.744.718</b>

➤ A través del Programa Apoyos a los damnificados por la temporada Invernal del segundo semestre del 2008, se pagaron \$392 millones para mitigar la pérdida de 2.686 has de algodón en los departamentos de Cesar, Bolívar y Sucre.

➤ Este apoyo directo estaba dirigido a pequeños productores (< a 15 hectáreas) y el valor otorgado por hectárea fue de \$223,494 y se pagaron hasta 3 has afectadas.

Programa	Total (\$)
PADA Finagro	777
PADA BAC	337
LEC Ola	224
ICR Ola	34
<b>TOTAL</b>	<b>1.372</b>

➤ EL MADR dirigió recursos a pago de créditos otorgados por el programa DRE, a través de la línea especial de crédito (LEC) y del Incentivo a la Capitalización Rural-ICR.

➤ También, se apoyó a los agricultores a través de pago en alivio a capital y a intereses en créditos asociativos.

➤ Durante 2011 y 2012 se destinaron recursos por \$1.732 millones para aliviar a los afectados por la temporada invernal.





### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR Ciencia y Tecnología 2007-2010

\*Millones \$

Año	Apoyo MADR
2008	334
2009	203
2010	215
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 752</b>

- A través del programa de Ciencia y tecnología se otorgó al sector algodonero \$752 millones, entre 2008-2010, a través del apoyo en la ejecución de proyectos de investigación y transferencia de tecnología.
- Los programas de fondos concursales se terminaron de ejecutar en el 2010.
- En el 2011, los recursos de ciencia y tecnología se enfocaron a terminar las agendas prospectivas y financiar recursos de brechas tecnológicas.

AÑO	PROYECTO	Valor Total	Aporte Fondo	Aporte Contrapartida	Aporte MADR
2007	Uso óptimo del riego, la nutrición y la labranza en las variedades modernas para el mejoramiento de la competitividad del cultivo de algodón en las zonas productoras caribe y de los valles interandinos	\$ 571.288.000	\$ 296.007.000	\$ 192.696.700	\$ 82.584.300
	Selección de líneas o variedades de algodón fibra extra larga y larga para el Valle del Cauca para mercados de exportación	\$ 525.686.000	\$ 324.364.000	\$ 140.925.400	\$ 60.396.600
2008	Sistema de seguimiento y evaluación espacial y temporal del picudo <i>Anthonomus grandis</i> a nivel nacional, como base para establecer modelos de predicción	\$ 459.009.880	\$ 255.900.017	\$ 203.109.863	\$ -
<b>TOTAL</b>		<b>\$ 1.555.983.880</b>	<b>\$ 876.271.017</b>	<b>\$ 536.731.963</b>	<b>\$ 142.980.900</b>

- En la convocatoria del 2007, se aprobaron 2 proyectos para el cultivo de algodón por un valor total de \$1.097 millones, de los cuales el MADR cofinanció \$143 millones.
- En la convocatoria del 2008, se aprobó un proyecto por un valor de \$459 millones.
- Los tres proyectos fueron ejecutados por Corpoica, con cofinanciación del Fondo de Fomento Algodonero.



### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR Coberturas

Empresa	Ventas Cubiertas	Apoyo MADR	Aporte Privado	TRM Registrada	Valor Compensación
Hilanderías Universal S.A.S UNIHILO	350.000	20.437.787	13.331.500	\$ 1.887,67	21.815.500
Hilanderías Universal S.A.S UNIHILO	350.000	19.483.202	20.485.500	\$ 1.781,40	59.010.000
<b>TOTAL</b>	<b>700.000</b>	<b>\$ 39.920.989</b>	<b>\$ 33.817.000</b>		<b>\$ 80.825.500</b>

- En el primer tramo de coberturas, Hilanderías Universal, el 12 de diciembre del 2010, cubrió ventas por USD\$ 350 mil, con una tasa de cambio de \$1.950.
- Realizar esta cobertura tuvo un apoyo del MADR de \$34 millones y un aporte privado de \$40 millones.
- Dado que a la fecha del vencimiento de la cobertura la TRM se encontraba en niveles inferiores a los \$1.900, Hilanderías Universal tuvo ganancias de \$81 millones, existiendo un total de utilidades de \$41 millones, por usar este instrumento.



### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR Incentivo a la Asistencia Técnica-IAT

	Número de Empresas Beneficiarias	Valor Crédito	Valor Asistencia Técnica	Valor Apoyo MADR
2.007	1	276.864.000	720.000.000	576.000.000
2.008	2	304.040.000	115.250.000	79.200.000
2.009	15	1.093.638.513	6.330.833.885	1.408.846.708
2.010	6	486.860.000	1.388.650.000	435.500.000
<b>TOTAL</b>	<b>24</b>	<b>\$ 2.161.402.513</b>	<b>\$ 8.554.733.885</b>	<b>\$ 2.499.546.708</b>

➤ 24 empresas del sector algodonero se beneficiaron con el Incentivo a la Asistencia Técnica-IAT, durante el periodo comprendido entre 2007-2010. El MADR aportó a estas empresas del sector \$2.499 para el pago de asistencia técnica, la cual estaba calculada en un valor de \$8.555 millones.



### III. OTROS PROGRAMAS DEL MADR Convocatoria Riego 2007-2010

AÑO	VALOR PROYECTO	VALOR APOYO MADR	HECTÁREAS	EMPLEOS TOTALES	FAMILIAS
2007	\$ 903.662.959	\$ 691.544.556	130	57	158
2008	\$ 434.000.000	\$ 334.000.000	2.100	924	379
<b>TOTAL 2007-2008</b>	<b>\$ 1.337.662.959</b>	<b>\$ 1.025.544.556</b>	<b>2.230</b>	<b>981</b>	<b>537</b>

- 2.230 hectáreas de algodón fueron beneficiadas en la convocatoria de riego durante los años 2007 y 2008.
- El valor total del proyecto fue de \$1.338 millones y el apoyo del MADR fue de \$1.025 millones, generando 981 empleos y beneficiando a 537 familias.



## IV. CREDITO Y FINANCIAMIENTO FINAGRO

AÑO	2009		2010		2011		2012		2013*		2002-2013*	
DEPARTAMENTO	No. Créditos	Valor Millones (\$)	No. Créditos	Valor Millones (\$)	No. Créditos	Valor Millones (\$)	No. Créditos	Valor Millones (\$)	No. Créditos	Valor Millones (\$)	No. Créditos	Valor Millones (\$)
ANTIOQUIA	6	1.206									6	1.206
BOLIVAR					4	25					4	25
<b>CESAR</b>	<b>9</b>	<b>11.548</b>	<b>9</b>	<b>9.905</b>	<b>15</b>	<b>6.776</b>	<b>9</b>	<b>7.045</b>			42	35.274
CORDOBA	72	25.990	65	17.290	372	8.791	130	9.752	15	2.236	654	64.059
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	4	75	112	9.222
GUAJIRA	1	236	2	750	2	791	1	245	1	298	7	2.320
MAGDALENA					1	300	1	400			2	700
SUCRE	1	1.186	2	2.326	2	1.290	3	1.994	1	1.888	9	8.685
TOLIMA	23	4.091	54	8.188	32	4.894	20	2.289	11	591	140	20.053
VALLE			3	340	2	337	1	150			6	827
VICHADA							1	2			1	2
<b>Total general</b>	<b>138</b>	<b>45.452</b>	<b>169</b>	<b>41.229</b>	<b>470</b>	<b>28.821</b>	<b>181</b>	<b>23.591</b>	<b>32</b>	<b>5.089</b>	<b>990</b>	<b>144.182</b>

\*a marzo 2013

- El sector algodonero, durante el período 2009- 2013, ha recibido un total de recursos para 990 créditos, por un valor de \$144.182 millones de pesos.
- A febrero de 2013, se han otorgado 18 créditos para la siembra, por un valor de \$3.495 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
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>1.163.363.000</b>	<b>869.521.210</b>	<b>225.122.794</b>

➤ 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
<b>Total 2009-2012</b>	<b>282</b>	<b>74.466.848.800</b>	<b>2.989.871.009</b>

- 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

<b>COSTA-LLANOS</b>	<b>2007-2008</b>	<b>2008-2009</b>	<b>2009-2010</b>	<b>2010-2011</b>	<b>2011-2012</b>	<b>2012-13</b>
AREA SEMBRADA (ha)	29.086	34.033	30.543	29.957	37.740	21.029
AREA COSECHADA (ha)	28.097	32.847	30.388	29.701	36.941	
PRODUCCION (ton)	22.830	23.887	21.342	20.617	25.957	
RENDIMIENTO (ton/ha)	0,81	0,73	0,70	0,69	0,70	
<b>INTERIOR</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012*</b>	<b>2013*</b>
AREA SEMBRADA (ha)	11.486	6.003	14.112	14.363	6.904	10.000
AREA COSECHADA (ha)	11.206	5.743	14.019	14.230	6.865	
PRODUCCION (ton)	11.756	5.981	14.375	14.913	6.823	
RENDIMIENTO (ton/ha)	1,05	1,04	1,025	1,048	0,994	

Fuente: Comité Estadísticas

\*Proyección 2013

- El área de algodón sembrada en el año 2012 fue de 27.933 has, lo que corresponde a 21.029 ha sembradas en la región Costa y 6.904 ha de la región Interior.
- Para la región Costa se presentó una caída del 44% respecto a la temporada anterior, y esto debido principalmente al ajuste de las siembras a los requerimientos de fibra por parte de la industria. A la fecha se han desmotado 10.500 ton de fibra, con lo que se puede estimar una producción de 14.000 ton.
- Para la región Interior 2013 se estima un área sembrada de 10.000 ha, la cual produciría 10.000 ton de fibra.





## VI. INDICADORES REGIONALES Costa-Llanos-Área Sembrada

### Área (ha)

Departamentos	2009-10	2010-11	2011-12	2012-13
Córdoba	22.549	20.905	22.757	15.543
Cesar Norte - Guajira	1.429	2.959	7.056	1.733
Cesar Sur	3.367	2.425	4.016	1.987
Bolívar-Sucre	2.825	3.317	3.543	1.824
Vichada	190	168	210	104
Antioquia	29	7	158	45
Magdalena	-		-	43
<b>Subtotal Región Costa</b>	<b>30.388</b>	<b>29.782</b>	<b>37.740</b>	<b>21.279</b>

➤ Para la cosecha Costa 2012-13 se sembraron 21.074 ha en 8 departamentos, siendo Córdoba el mayor en área sembrada con 15.363 ha (73%).

➤ Para esta cosecha el área sembrada cayó un 44%, debido inicialmente a que la industria solo requería 18.050 ton de fibra de esta cosecha y la incertidumbre de los productores respecto a la comercialización, el clima y la baja capacidad de financiamiento generaron que solo se sembraran 21.074



## VI. INDICADORES REGIONALES Costa-Llanos-Producción

### Producción Fibra (ton)

Departamento	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
Córdoba	16.422	16.270	13.703	15.334
Cesar Norte - Guajira	2.207	791	2.490	4.776
Cesar Sur	3.010	2.721	2.630	3.163
Bolívar-Sucre	2.104	1.458	1.676	2.294
Vichada	114	86	113	320
Antioquia	30	16	4	51
<b>Subtotal Región Costa</b>	<b>23.887</b>	<b>21.342</b>	<b>20.616</b>	<b>25.938</b>

- Para la cosecha Costa 2012-13 se sembraron 21.074 ha y se estima una producción de 14.500 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.
- 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 Costa-Llanos-Rendimientos

### Rendimientos (kg/ha)

Departamento	2008-09	2009-10	2010-11	2011-12
Córdoba	711	722	690	674
Cesar Norte - Guajira	801	554	841	677
Cesar Sur	921	808	1.085	787
Bolívar-Sucre	591	516	505	648
Vichada	1.066	450	673	1.523
Antioquia	634	550	550	323
<b>Subtotal Región Costa</b>	<b>727</b>	<b>702</b>	<b>718</b>	<b>687</b>

- La subregión Cesar Sur es la zona que ha presentado los mejores rendimientos, promediando 900 kg/ha por cosecha, los cuales son superiores a los regionales y nacionales.
- El departamento del Vichada a registrado rendimientos superiores a los 1.000 kg/ha, lo cual podría ser como consecuencia de información errónea en el área que siembran frente a la producción que han obtenido.
- El promedio regional está en los 700 kg/ha, y esto se debe principalmente a los efectos de las olas invernales y a la adaptabilidad de las semillas transgénicas en departamentos como Córdoba.



## 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
	<b>SUBTOTAL</b>		<b>2.951</b>	<b>3.224</b>	<b>3.218</b>

➤ 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
<b>Costo de Producción Alg. Sem. (\$/Ha)</b>	<b>4.048.967</b>	<b>4.779.798</b>	<b>4.815.117</b>
<i>Productividad de Fibra Alg. (Kg/ha)</i>	727	795	705
<b>Costo Neto Fibra de Alg. (\$/Ton)</b>	<b>4.874.992</b>	<b>5.466.467</b>	<b>6.379.667</b>

- 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

### Área (ha)

Departamento	2009	2010	2011	2012
Tolima	4466	10.922	10.991	6.006
Huila	808	1.923	2.149	841
Valle	2	758	748	149
Cundinamarca	467	416	342	219
<b>Subtotal Cosecha Interior</b>	<b>5.743</b>	<b>14.019</b>	<b>14.230</b>	<b>7.215</b>

- Para la cosecha Interior 2013 se estima la siembra de 10.000 ha.
- En la temporada 2012 se sembraron 7.215 ha en 4 departamentos, siendo Tolima el mayor en área sembrada con 6.006 ha (83%).
- La caída de la temporada 2012, respecto a 2010 y 2011, se debe a que por problemas de comercialización de la cosecha Costa 2011-12, como consecuencia de la sobreproducción de fibra, el gobierno únicamente se comprometió a compensar hasta 9.000 ton de esta cosecha.



## 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
<b>Total Interior</b>	<b>5.981</b>	<b>14.375</b>	<b>14.913</b>	<b>6.823</b>

- Para la cosecha Interior 2012 se produjeron únicamente 6.823 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 calcula que para la cosecha 2013 se produzcan 10.000 ton de fibra, de las cuales 1.000 se destinarían a la exportación.



## 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
<b>Total Interior</b>	<b>1.042</b>	<b>1.025</b>	<b>1.040</b>	<b>1.135</b>

- 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 1.100 kg/ha.





## VII. INDICADORES REGIONALES Interior-Productores

INTERIOR	DEPARTAMENTO/AÑO	2009	2010	2011	2012
	CUNDINAMARCA	25	32	21	10
	HUILA	92	202	266	98
	TOLIMA	357	597	722	347
	VALLE	1	26	36	10
	<b><i>SUBTOTAL</i></b>	<b>475</b>	<b>857</b>	<b>1.045</b>	<b>465</b>

➤ 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
<b>Costo de Producción (\$/Ha)</b>	<b>6.062.210</b>	<b>5.536.984</b>	<b>6.793.436</b>	<b>6.211.510</b>
<i>Rendimiento en Campo (Kg/ha)</i>	2.808	2.658	3.149	2.670
<b>Costo Neto Fibra de Alg. (\$/Ton)</b>	<b>4.966.087</b>	<b>5.211.789</b>	<b>5.380.435</b>	<b>5.579.980</b>

- 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.
- Se estima que en la cosecha Costa 2012-13, las siembras de materiales GM, estén del orden del 90-95%.



## 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

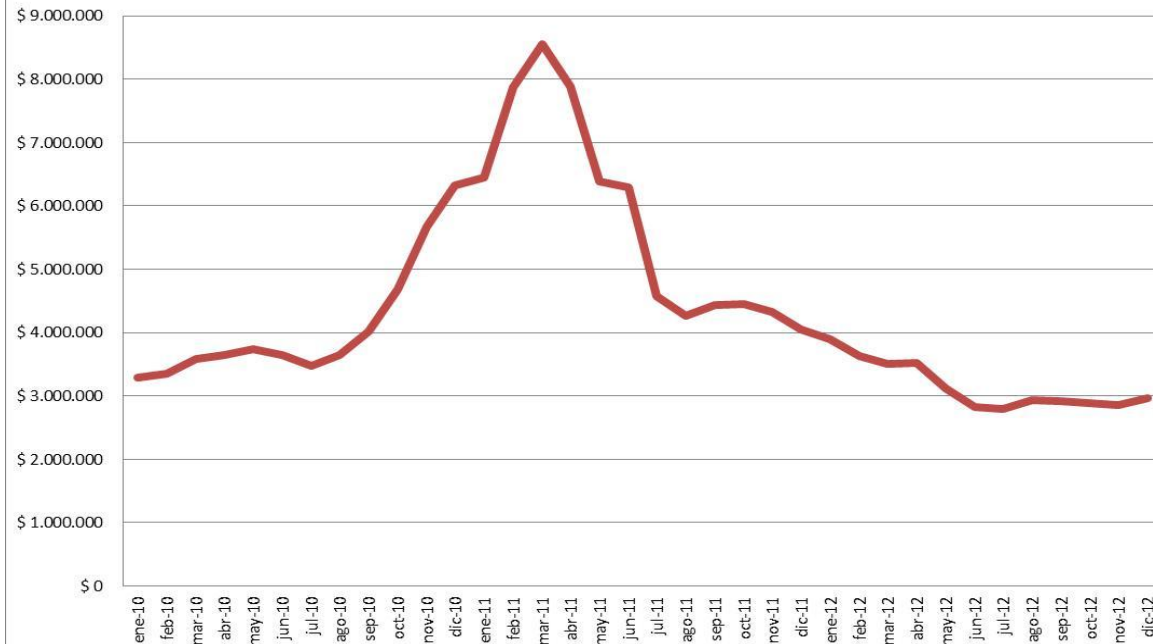
- El primer tipo de tecnología utilizada en Colombia fue la tecnología Bollgard (I), la cual tiene resistencia a lepidópteros.
- A partir del 2006, las tecnologías RR, Bollgard + RR se encuentran disponibles a nivel comercial.
- Durante el 2010 se lanzaron comercialmente las tecnologías anteriores en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



## IX. PRECIOS

### Evolución Precio Internacional

**Evolucion Precio Internacional (\$/ton) 2010-2012**

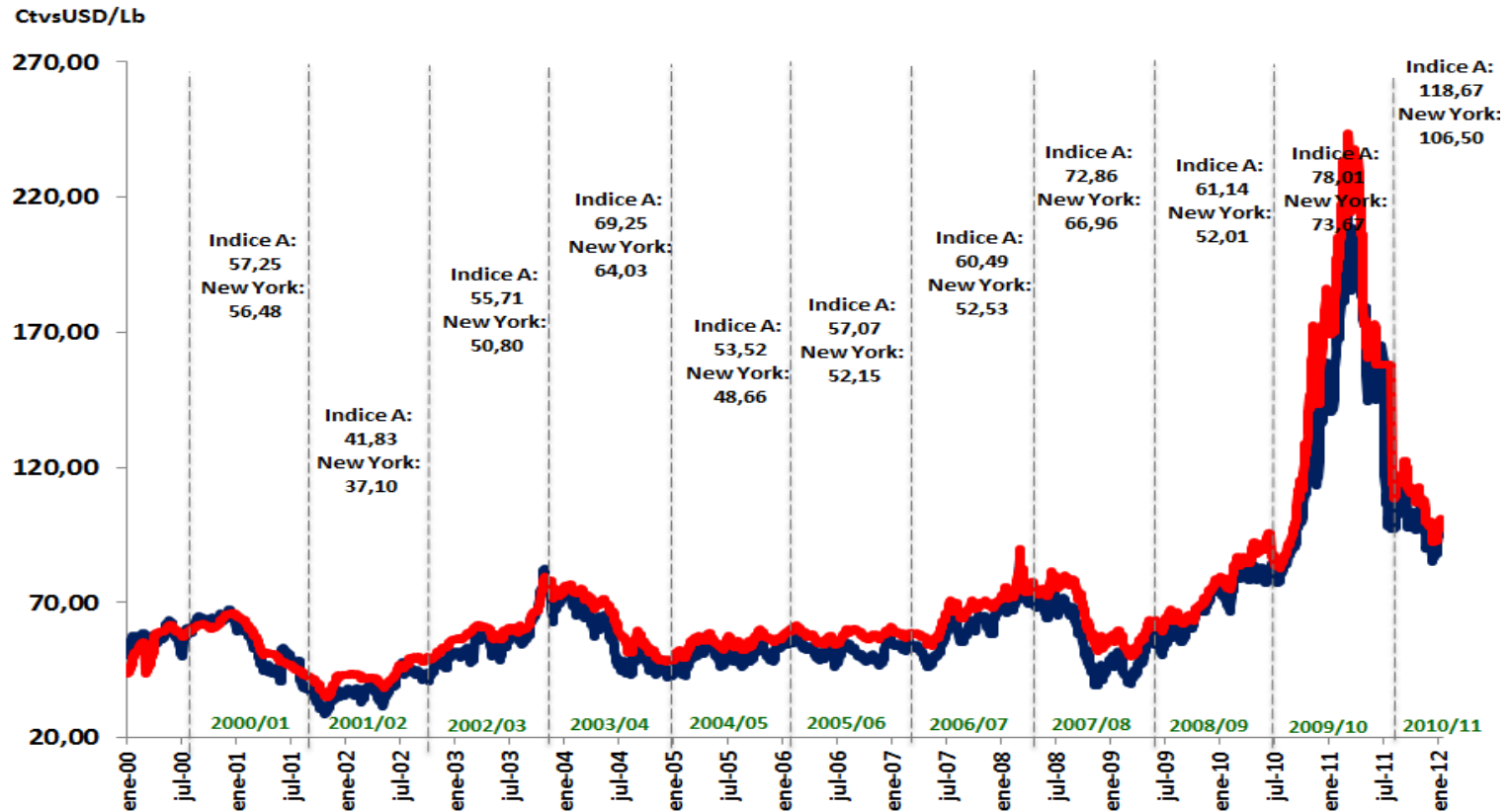


Futuro N.Y (ctvsUS/lb)	2009	2010	2011	2012	2013
enero	49,09	71,89	151,72	96,28	78,2
febrero	45,64	74,46	185,39	91,00	81,82
marzo	42,96	81,31	200,69	89,15	88,13
abril	49,23	81,4	192,86	90,47	
mayo	57,8	81,17	156,55	78,68	
junio	54,11	86,88	155,73	74,58	
julio	59,28	79,05	106,67	71,02	
agosto	58,6	86,66	103,33	73,81	
septiembre	60,32	96,62	105,32	73,38	
octubre	65,63	112,93	100,84	72,73	
noviembre	68,61	132,93	95,91	71,19	
diciembre	70,2	138,26	88,94	74,79	
<b>Promedio</b>	<b>56,79</b>	<b>93,63</b>	<b>137,00</b>	<b>79,76</b>	<b>82,72</b>

- 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).
- A partir de mayo de 2012 el precio internacional se ha mantenido entre los 70-90 ctvsUS/lb.



## 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 Costa 2012-2013							
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
<b>Promedio Enero</b>	<b>78,20</b>	<b>1.769,82</b>	<b>\$ 3.051.646</b>	<b>\$ 1.993.354</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>60%</b>	<b>40%</b>
4 al 10 de Febrero	81,81	1.787,53	3.223.884	1.821.116	5.045.000	64%	36%
11 al 17 de Febrero	81,58	1.783,89	3.208.263	1.836.737	5.045.000	64%	36%
18 al 24 de Febrero	81,79	1.791,00	3.229.424	1.815.576	5.045.000	64%	36%
25 de Febrero al 3 de Marzo	82,10	1.811,21	3.278.407	1.766.593	5.045.000	65%	35%
<b>Promedio Febrero</b>	<b>81,82</b>	<b>1.793,41</b>	<b>\$ 3.234.995</b>	<b>\$ 1.810.005</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>64%</b>	<b>36%</b>
4 al 10 de Marzo	86,10	1.810,26	3.436.088	1.608.912	5.045.000	68%	32%
11 al 17 de Marzo	89,20	1.799,83	3.539.522	1.505.478	5.045.000	70%	30%
18 al 24 de Marzo	89,31	1.811,72	3.567.147	1.477.853	5.045.000	71%	29%
25 al 31 de Marzo	87,91	1.827,37	3.541.358	1.503.642	5.045.000	70%	30%
<b>Promedio Marzo</b>	<b>88,13</b>	<b>1.812,29</b>	<b>\$ 3.521.029</b>	<b>\$ 1.523.971</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>70%</b>	<b>30%</b>
<b>Promedio Enero-Marzo</b>	<b>82,72</b>	<b>1.791,84</b>	<b>\$ 3.269.223</b>	<b>\$ 1.775.777</b>	<b>\$ 5.045.000</b>	<b>65%</b>	<b>35%</b>

Fuente: BMC-Conalgodón

Elaboró: STN

\*A 31 marzo 2013

- Durante el 2013, la evolución del precio internacional, a sido positiva, ya que ha aumentado en casi 5cvtsUS/lb de enero a marzo, y ha estado por encima de los 80cvtsUS/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%
<b>Promedio Enero-Diciembre*</b>	<b>80,21</b>	<b>\$ 1.797</b>	<b>3,94</b>	<b>\$ 3.352.470</b>	<b>\$ 1.832.530</b>	<b>\$ 5.185.000</b>	<b>65%</b>	<b>35%</b>

\* 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.



Cosecha Costa Llanos	Precio Promedio (\$/kg)	Variación Anual %
2008-2009	367	2%
2009-2010	450	23%
2010-2011	364	-19%
2011-2012	320	-12%
<b>Valor Promedio</b>	<b>331</b>	

Cosecha Interior	Precio Promedio (\$/kg)	Variación Anual %
2009	449	10%
2010	350	-28%
2011	362	3%
2012	436	17%
<b>Valor Promedio</b>	<b>384</b>	

- El precio promedio de la semilla motosa para la región Costa Llanos en la temporada 2011-12 fue de \$320/kg, presentando una variación del -12% respecto a la temporada 2010-11.
- Para la región Interior, durante 2012, el valor promedio estuvo en \$436/kg, presentando un incremento del 17% respecto al 2011.
- El aumento en el precio de la semilla motosa en un 17% en el Interior se debe a la baja oferta de la misma en esta cosecha, debido a la caída en la producción de algodón semilla durante esta temporada.



## X. CONSUMO NACIONAL APARENTE

Producción Nacional, Importaciones, Exportaciones

<b>Fibra Algodón/Año</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013*</b>
Costa Llanos	22.830	23.887	21.342	20.690	25.935	14.748
Interior	11.756	5.981	14.375	14.927	6.971	10.000
<b>Oferta Nacional</b>	<b>34.586</b>	<b>29.868</b>	<b>35.717</b>	<b>35.617</b>	<b>32.906</b>	<b>24.748</b>
Importaciones	50.563	60.328	50.315	43.957	26.144	
Exportaciones	-	-	-	227	226	
<b>Consumo Aparente</b>	<b>85.149</b>	<b>90.196</b>	<b>86.032</b>	<b>79.347</b>	<b>58.824</b>	<b>24.748</b>

\*Estimado

Datos a febrero

- 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 se estima en 14.748 ton, los requerimientos de fibra aumentaron alrededor de las 19.500 ton/fibra, de las cuales únicamente el Gobierno se comprometió a compensar 9.000 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
<b>DIAGONAL</b>	<b>14.304</b>	<b>14.705</b>
FONTIBON	2.736	3.200
MIRATEX	666	415
HILANDES	80	50
COMERTEX	800	1.200
<b>TOTAL</b>	<b>18.586</b>	<b>19.570</b>

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 se estima en 14.748 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.



### Evolución Histórica Anual 2009-2012\*

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%

\*Datos a diciembre 2012

- 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.



## 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
<b>TOTAL</b>	<b>22.767</b>	<b>559</b>	<b>863</b>	<b>1.954</b>	<b>26.143</b>
<b>Participación %</b>	<b>87%</b>	<b>2%</b>	<b>3%</b>	<b>7%</b>	

➤ 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



## Exportaciones Fibra de Algodón

### Evolución Anual 2009-2012\*

AÑO	Cantidades exportadas (ton)	Variación anual	Valor FOB (USD Miles)	Variación anual
2009	-	0%	-	0%
2010	-	0%	-	0%
2011	227	0%	1.159	0%
2012*	226	-0,42%	416	-64%

\*Datos a diciembre 2012

- Guatemala, Perú y Ecuador han sido los países destino de nuestra fibra de algodón. Únicamente en 2011 y 2012 se ha exportado un total de 453 ton.



### Evolución Histórica Anual, 2009-2012\*

AÑO	Cantidades importadas (ton)	Variación anual	Valor CIF (USD Miles)	Variación anual
2009	29.950	-17%	74.013	-29%
2010	43.801	46%	138.230	87%
2011	32.680	-25%	154.270	12%
2012*	44.115	35%	156.661	2%

\*diciembre 2012

- Durante 2012 se importaron 44.115 ton de hilazas, presentando un aumento del 35% respecto a lo importado en 2011, donde se habían importado 32.680 ton.
- El valor total de estas importaciones fue de USD \$156,6 millones, lo que represento un aumento del 2% respecto al valor del 2011, el cual fue de USD \$154,3 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%
<b>Total</b>	<b>44.112</b>	<b>100%</b>

➤ 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

### Exportaciones Hilazas

Evolución anual 2009-2013\*

AÑO	Cantidades Exportadas (ton)	Variación anual	Valor FOB (USD Miles)	Variación anual
2009	1.713	1%	8.921	4%
2010	399	-77%	2.883	-68%
2011	419	5%	3.303	15%
2012	172	-59%	2.657	-20%
2013*	10		99	

\*Acumulado enero

### 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%
<b>Total general</b>	<b>171</b>	

- Durante 2012 se exportaron 172 ton de hilazas por un valor de USD \$2,65 millones (Guatemala USD \$1,5 millones). A enero de 2013 se han exportado 10 ton por un valor de USD \$99 mil.
- 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.
- En 2013 se han exportado 9 ton a Ecuador (90%) y 1 ton a Guatemala (10%)



## XI. COMERCIO EXTERIOR Importaciones Textiles y Confecciones

### Evolución Histórica Anual 2009-2012

AÑO	Cantidades importadas (ton)	Variación anual	Valor CIF (USD Miles)	Variación anual
2009	178.999	-6%	845.416	-15,5%
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%

\*a diciembre de 2012

- 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.



### 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%
<b>Total</b>	<b>282.151</b>	

## 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.



## XI. COMERCIO EXTERIOR

### Exportaciones Textiles y Confecciones

#### Evolución Histórica Anual 2009-2013\*

AÑO	Cantidades exportadas (ton)	Variación anual	Valor FOB (USD Miles)	Variación anual
2009	77.850	-30%	1.082.759	-43,0%
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	4.421		61.115	

\*A enero

#### Destino de las exportaciones CONSOLIDADO 2012

País	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%
<b>Total</b>	<b>68.210</b>	<b>1.066.800</b>	<b>100,0%</b>

- 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 4.421 ton, el 70% de estas han tenido como destino a EE.UU, Venezuela, Ecuador y Brasil principalmente.



## XII. EMPLEO

### Empleo Directo Sector Agropecuario

CULTIVO	2009	2010	2011	PROMEDIO
TRANSITORIOS	433.761	409.883	418.380	420.675
PERMANENTES	1.915.402	1.912.219	1.945.148	1.924.256
FORESTAL	71.255	76.197	87.952	78.468
<b>TOTAL AGRICOLA + FORESTAL</b>	<b>2.420.418</b>	<b>2.398.299</b>	<b>2.451.480</b>	<b>2.423.399</b>

➤ En promedio, el sector agropecuario ha generado 2.423.399 empleos directos en el periodo 2009-2011. De los cuales el 17% son generados por cultivos transitorios, el 79% son generados por cultivos permanentes y el 4% lo generan los cultivos forestales.



## XII. EMPLEO

### Empleo Directo Cultivos Transitorios

PRODUCTOS	2008	2009	2010	2011	PART
Maiz	134.163	124.421	125.033	127.026	30,4%
Hortalizas	103.669	93.376	88.288	91.033	21,8%
Papa	73.726	77.369	68.506	68.555	16,4%
Arroz Mecanizado	61.350	65.048	59.100	59.665	14,3%
Fríjol	28.006	29.686	27.824	28.830	6,9%
Algodón	19.997	16.055	18.095	18.269	4,4%
Arroz Sec. Manual	11.287	11.301	7.173	7.111	1,7%
Soya	4.818	4.902	4.503	6.041	1,4%
Tabaco Rubio	7.590	5.219	5.327	5.812	1,4%
Sorgo	2.716	1.961	2.010	2.015	0,5%
Ajonjolí	646	1.103	1.182	1.130	0,3%
Maní	937	1.223	1.091	1.111	0,3%
Cebada	603	942	897	902	0,2%
Trigo	1.745	1.153	855	879	0,2%
<b>Total Transitorios</b>	<b>451.252</b>	<b>433.761</b>	<b>409.883</b>	<b>418.380</b>	

- En promedio, los cultivos transitorios generan 428.319 empleos directos anualmente.
- El cultivo de algodón generó en promedio, en el periodo 2008-2011, 18.500 empleos directos participando con el 4.4% 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
<b>NACIONAL</b>	<b>36.546</b>	<b>44.069</b>	<b>51.896</b>	<b>27.978</b>

- El sector algodonero genera 76 jornales por hectárea, lo que equivale a 0,44 empleos directos por ha y ha 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%.





- Apoyo comercialización Costa Llanos 2012-13: Se estimaba una producción de 18.050 ton para esta región, de acuerdo a los requerimientos de fibra nacional de cada una de las empresas compradoras de fibra. Se apoya al sector algodonero, cumpliendo los compromisos del CONPES 3401, con el sostenimiento del Precio Mínimo de Garantía, que se estima en \$36.000 millones para la cosecha Costa Llanos 2012-13.
- Apoyo comercialización Interior 2013: El gobierno se comprometió a compensar hasta 9.000 ton para esta región. Los requerimientos de fibra nacional de cada una de las empresas compradoras es cercana a las 20.000 ton, pero el potencial de la región no supera las 14.000 ton.
- 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.
- En el mes de mayo se deberá reunir el CICA con el fin de evaluar la propuesta del PMG para el 2014.
- 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).
- En el mes de octubre se llevará a cabo la 72ª plenaria del International Cotton Advisory Committee- ICAC, en la ciudad de Cartagena de Indias. La realización de esta plenaria intergubernamental se desarrolla con el apoyo de la Cadena Algodón Textil Confecciones.
- Apoyo al desarrollo de un proyecto piloto de algodón orgánico/ecológico en conjunto con el PTP



## XIV. COMPROMISOS 2013

- 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. Este programa contará con el continuo acompañamiento y apoyo de la cadena productiva y de entidades adscritas a este Ministerio como CORPOICA e ICA.
- Destinar los recursos, comprometidos para compensar la presente cosecha algodonera y que no sean ejecutados, a programas que se propongan, desde el nivel regional y/o nacional por parte de los productores, con el fin de solucionar los problemas que constantemente impactan negativamente la productividad y competitividad del sector.
- 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.
- Destinar unos recursos a CONALGODON con el fin de realizar y ejecutar un plan de acción para mejorar la competitividad de las regiones algodoneras y/o facilitar su reconversión productiva.
- El Ministerio avaló la propuesta de apoyar, a los productores de la cosecha Costa 2012-2013, con \$140.000 por tonelada de fibra, adicional a las compensaciones otorgadas por este Ministerio y pagadas a través de la Bolsa Mercantil de Colombia, a aquellos agricultores que se hayan inscrito y hayan sido autorizados por el Ministerio como beneficiarios de la compensación algodonera. 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.