



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

100 AÑOS

MINISTRO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL AURELIO IRAGORRI VALENCIA

**INFORME ESTADISTICO NACIONAL
CADENA PRODUCTIVA NACIONAL DEL FIQUE Y SU AGROINDUSTRIA
SEPTIEMBRE DE 2014**

CADENA PRODUCTIVA NACIONAL DEL FIQUE Y SU AGROINDUSTRIA BULLETS SEPTIEMBRE 2014

**Secretaría Técnica Nacional
Biol. Jennifer Andrea Castillo**



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

100 AÑOS

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**





CONTENIDO

I. REPORTE ESTADÍSTICO DEL SECTOR FIQUERO COLOMBIANO

1. Área sembrada
2. Producción
3. Rendimiento
4. Costos de producción
5. Empleo Generado
Directo e Indirecto
6. Precios Nacionales
7. Precio Geotextiles y Agromantos
8. Balanza Comercial (Impo – Expo)
9. Fibras Naturales
Producción y Precios internacionales

II. APOYOS GUBERNAMENTALES

1. Resumen de Apoyos
2. Programa Alianzas Productivas
3. Programa Oportunidades Rurales



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

100 AÑOS

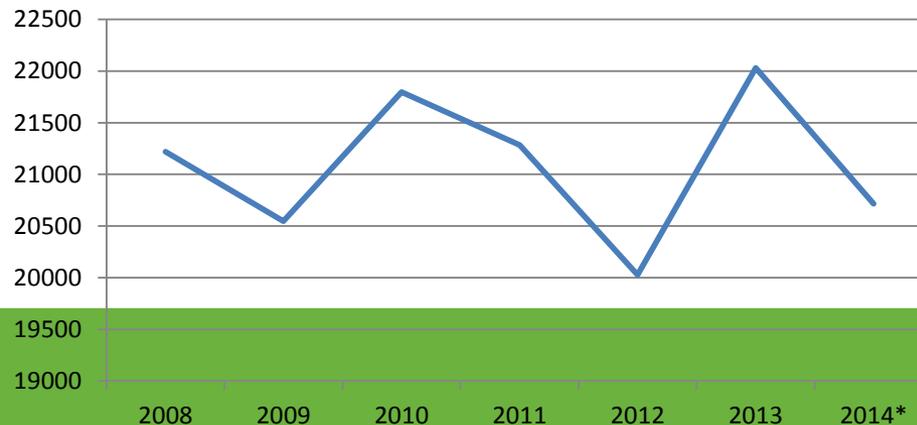
I. REPORTE ESTADÍSTICO DEL SECTOR FIQUERO COLOMBIANO



DEPARTAMENTO	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*
Cauca	7.004	6.654	8876	8154	7.779	8.557	9.450
Nariño	7.125	6.895	6.520	6.353	6.182	6.800	6.800
Santander	3.995	3.915	2.820	3.779	3.502	3.852	2.200
Antioquia	1.579	1.529	2.384	2.215	1.827	2.010	1.208
Caldas	859	887	591	487	461	507	461
Guajira	-	-	-	-	-	0	250
Boyacá	519	512	404	106	104	114	180
Risaralda	98	112	136	126	126	139	119
Norte Santander	35	35	57	55	33	36	34
Cundinamarca	5	9	9	9	14	15	14
Total	21.219	20.548	21.797	21.284	20.028	22.030	20.716

Fuente: Compañía Empaque de Medellín, Compañía empaques del Cauca, Ecofibras y Secretarios Regionales de Cadena. Sep/2014. (*)Proyección

COMPORTAMIENTO HISTORICO NACIONAL 2008 - 2014



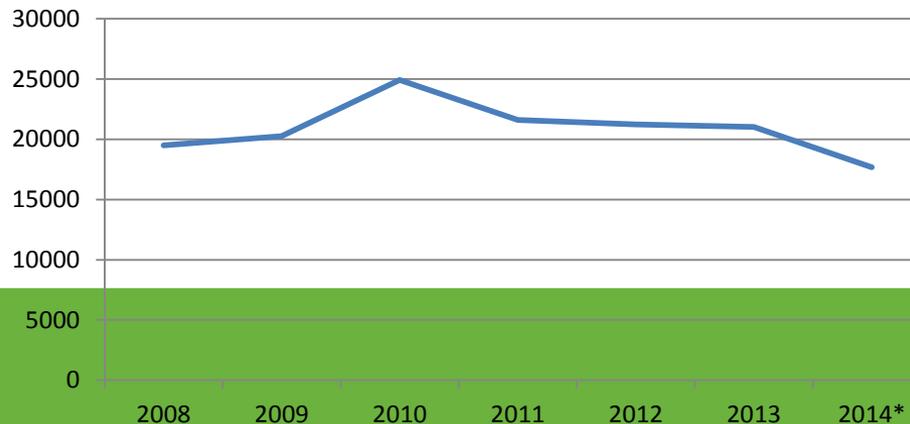


2. Producción por Departamento (Ton) 2008- 2014

DEPARTAMENTO	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*
Cauca	8.115	8.112	10.349	7.774	7.458	7383	6.337
Nariño	7.008	6.890	7.987	7.676	7.673	7597	6.010
Santander	3.879	3.890	3.900	2.756	3.150	3118	2.500
Antioquia	357	1213	2.356	2709	2313	2290	1988
Guajira	0	0	0	0	0	0	461
Caldas	9	10	204	390	315	312	236
Boyacá	92	87	92	88	93	92	70
Risaralda	3	20	20	65	101	100	64
Norte Santander	33	35	25	150	138	137	13
Cundinamarca	2	3	5	5	5	5	4
Total	19.498	20.260	24.938	21.613	21.246	21.034	17.683

Fuente: Compañía Empaque de Medellín, Compañía empaques del Cauca, Ecofibras y Secretarios Regionales de Cadena. Sep/2014. (*)Proyección

COMPORTAMIENTO HISTORICO NACIONAL 2008 - 2014



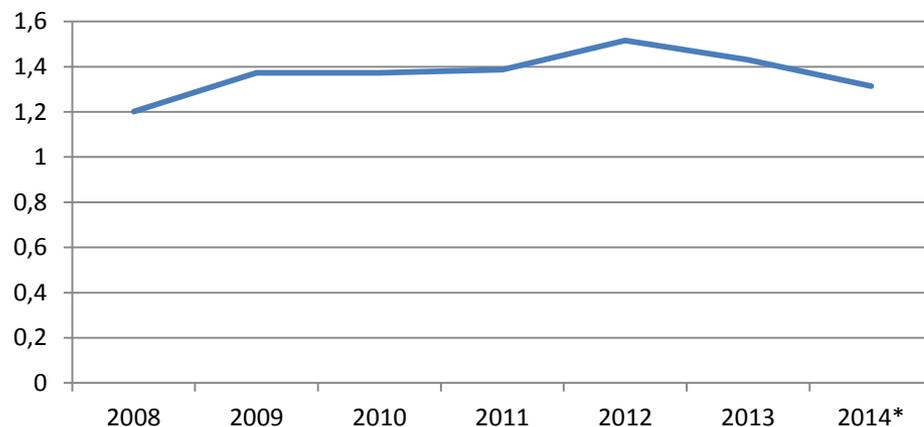


3. Rendimiento por Departamento (ton/ha) 2008 - 2014

DEPARTAMENTO	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014*
Nariño	1,2	1,4	1,4	1,5	1,75	2,3	2,1
Cauca	1,2	1,2	1,2	1,1	1,15	1,3	1,4
Antioquia	1,4	1,8	1,8	1,8	2	1,4	1,3
Santander	1,2	1,4	1,4	1,5	1,3	1,3	1,2
Caldas	1,2	1,4	1,4	1,4	1,7	1,1	1,1
Risaralda	1,2	1,4	1,4	1,4	1,7	1,6	1,1
Boyacá	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1,01	1
Promedio	1,2	1,4	1,4	1,4	1,5	1,4	1,3

Fuente: Compañía Empaque de Medellín, Compañía empaques del Cauca, Ecofibras y Secretarías Regionales de Cadena, Sep/2014 (*) Proyección

COMPORTAMIENTO HISTORICO NACIONAL 2008 - 2014





4. Costos de Producción

Unidad Técnica productiva 1Ha/2660 plantas

RUBRO	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	AÑO 6	AÑO 7
INSUMOS	\$ 2.063.440	\$ 334.894	\$ 346.381	\$ 358.955	\$ 1.799.699	\$ 383.815	\$ 396.059
HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	\$ 7.280	\$ 1.844	\$ 1.907	\$ 1.206.784	\$ 1.248.780	\$ 1.290.365	\$ 1.331.527
MANO DE OBRA	\$ 1.200.526	\$ 217.696	\$ 225.163	\$ 2.384.955	\$ 2.467.952	\$ 2.550.134	\$ 2.631.484
SERVICIOS	\$ 40.000	\$ 41.200	\$ 42.613	\$ 58.573	\$ 60.612	\$ 62.630	\$ 64.628
INVERSIONES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 38.027	\$ 39.350	\$ 40.660	\$ 41.957
TOTAL COSTO PRODUCCIÓN/Ha	\$ 3.311.246	\$ 595.634	\$ 616.065	\$ 4.047.294	\$ 5.616.393	\$ 4.327.605	\$ 4.465.656
Costo/Kg	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2.174	\$ 2.111	\$ 1.085	\$ 933
TOTAL INGRESO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3.656.632	\$ 5.397.711	\$ 8.354.847	\$ 10.345.639
TOTAL GASTO	\$ 3.311.246	\$ 595.634	\$ 616.065	\$ 4.047.294	\$ 5.616.393	\$ 4.327.605	\$ 4.465.656
FLUJO ANUAL	\$ (3.311.246)	\$ (595.634)	\$ (616.065)	\$ (390.662)	\$ (218.682)	\$ 4.027.242	\$ 5.879.984
FLUJO ACUMULADO	\$ (3.311.246)	\$ (3.906.880)	\$ (4.522.945)	\$ (4.913.607)	\$ (5.132.289)	\$ (1.105.048)	\$ 4.774.936

TIR	0,376556682
VPN	21297094,68

Fuente: Compañía de Empaques de Medellín, Sep 2014



5.1. Empleos Directos Generados

EMPLEO DIRECTO	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (*)
	14.252	14.836	15.400	15.550	16.325	16.425	17.950

INDICE DE EMPLEO AGRÍCOLA DIRECTO GENERADO POR EL CULTIVO DE FIQUE

Cultivo	Jornales Directos por hectárea	Jornales por Año	Índice de Empleo por Hectárea
Fique	100	173	0,58

Fuente: Compañía Empaque de Medellín, Compañía empaques del Cauca, Ecofibras y Secretarios Regionales de Cadena. Sep/2014 (*) Proyección



5.2. Empleos Indirectos Generados

EMPLEO INDIRECTO	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014 (*)
	7.126	7.418	7.700	7.800	7.900	8.040	10.500

INDICE DE EMPLEO AGRÍCOLA INDIRECTO GENERADO POR EL CULTIVO DE FIQUE

Cultivo	Jornales Directos por hectárea	Jornales por Año	Índice de Empleo por Hectárea
Fique	50	173	0,29

Se calcula que el fique emplea 70 jornales/ha/año en las labores de siembra y mantenimiento.

Fuente: Compañía Empaque de Medellín, Compañía empaques del Cauca, Ecofibras y Secretaríos Regionales de Cadena. Sep/2014 (*) Proyección



6. Precios Nacionales

FIBRA CALIDAD FINA	
Año	Precio de mercado (\$/kg)
2008	1.370
2009	
2010	
2011	1.550
2012	1.589
2013	1.653
2014	1.719

Precios para el 2014 de acuerdo a la calidad

CALIDADES	Precio \$/kg
Fina	1.719
Ordinaria	1.490
Fique corto y Desperdicio	814
Sin Separar	1.451
Mota	898

Empaque de Fique	Precio Unidad
No 6ª	2.853
No 7ª	3.419

Fuente: Compañía de Empaques de Medellín y Empaques del Cauca, Sep 2014



7. Precio Geotextiles y Agromantos

Año	Agrotexiles m²	Sacos Suelos Cemento - Paca	Biomantos m.
2013	\$ 4.545	\$ 1.594	\$ 1.658
2014	\$ 4.783	\$ 1.678	\$ 1.746

Fuente: Compañía de Empaques de Medellín. Sep 2014



8. Balanza Comercial, IMPO y EXPO

BALANZA COMERCIAL PARTIDA SACOS FIQUE (6305901000)

AÑO	EXPO (Ton)	IMPO (Ton)	EXPO (USD\$)	IMPO (USD\$)	Balanza Comercial (US\$)
2006	1.107	1,7	1.932.975	16.215	1.916.760
2007	1.589	137,3	5.144.134	64.662	5.079.472
2008	2.357	1,1	15.372.955	10.555	15.362.400
2009	1.063	58,5	2.867.578	17.799	2.849.779
2010	853	164	1.877.486	60.291	1.817.195
2011	1.509	1,2	3.148.547	12.615	3.135.932
2012	1.453	0,3	3.275.594	3.306	3.272.288
2013	1.166	16,5	2.676.801	9.405	2.667.396
2014	417	0,3	943.016	2.972	940.044
Total	7.604	361	29.764.960	211.558	4.115.695

Fuente: Agronet, Sep 2014



9. Fibras Naturales Producción y Precios Internacionales

Producción (ton)	2008	2009	2010	2011
Sisal USD \$ 1.310/ton*	222.900	210.600	218.000	211.231
Yute USD \$600/ton*	2.915.000	2.316.900	2.354.100	2.801.000
Henequén USD \$ 3.870/ton*	20.400	16.000	16.100	-
Abaca USD\$ 190/Paca*	91.900	67.500	69.900	-
Fibra de Coco USD \$ 660/ton*	521.000	649.300	653-300	-

Fuente: FAO, Consulta Ago 2014. (*)USD año 2014; (-) Sin reporte



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

100 AÑOS

II. Apoyos Gubernamentales



1. Resumen de Apoyos

APOYOS, INCENTIVOS Y FINANCIAMIENTO SECTOR FIQUERO 2010-2014

\$Millones

PROGRAMAS	2010	2011	2012	2013	2014 (*)	TOTAL
I. APOYOS	692,895	36,4	0	0	0	729,295
1. Incentivo al Almacenamiento	570	0	0	0	0	570
2. Programa Oportunidades Rurales	122,895	36,4	0	0	0	159,295
II. APOYOS PARA FINANCIAMIENTO	8,22	89,331	66,65	285,45	83	532,651
1. Línea Especial de Crédito – LEC	6,72	14,962	9	5	0	35,682
2. Incentivo Capitalización Rural- ICR (ICR otorgado) (*)	1,5	74,369	57,65	280,45	83	496,969
TOTAL APOYOS I+II	701,115	125,731	66,65	285,45	83	1261,946
III. CRÉDITO FINAGRO	197,6	295	1319	2361,85	26	4199,45
TOTAL APOYOS, FINANCIAMIENTO Y CRÉDITO I+II+III	898,715	420,731	1385,65	2647,3	109	5461,396

(*)ICR: corte a Ago de 2014

Fuente: MADR – FINAGRO, SEP 2014



2. Programa Alianzas Productivas

Año	Departamento	Municipios	Beneficiarios	Ha.	Valor del Proyecto (\$ Millones)	Valor IM	Aprobado CI
2004	Antioquia	Gómez Plata Amalfi Yolombó	47		699	182	38027
2006	Risaralda	Pueblo Rico	55	312,5	852,5	255,9	38996
2006	Santander	Curiti Aratoca Mogotes Onzaga	240	240	1338	509	38667
2007	Nariño	Guaitarilla	70	175	862,5	336	39192
2007	Antioquia	Támesis Jericó Montebello	81		594,2	135,5	39192
2009	Nariño	Tambo	44	110	465	148,66	39785
2012	Cauca	El Tambo	60	9	906,143	235,353	41173
2012	Nariño	San Bernardo	95	142,5	1154,866	345,677	41173
TOTAL					\$ 2.010	\$ 2.148	\$ 316.205

Fuente: MADR - PAAP . Sep 2014.



3. Programa Oportunidades Rurales

Departamento	Municipio	Organización	Año	Valor Asignado	Familias Atendidas
ANTIOQUIA	GIRALDO	ASOCIACIÓN DE FIQUEROS Y ARTESANOS DE LA CABUYA DEL MUNICIPIO DE GIRALDO	2008	\$ 28.224.000	26
			2011	\$ 36.400.000	26
BOYACÁ	RAQUIRA	URDIENDO Y TEJIENDO ARTE CAMPESINO EAT	2009	\$ 27.390.000	22
			2010	\$ 29.615.385	21
CALDAS	PENSILVANIA	ASOCIACIÓN DE CULTIVADORES DE FIQUE Y ARTESANOS DE LA CABUYA DEL MUNICIPIO DE PENSILVANIA	2008	\$ 28.600.000	30
	VICTORIA	ASOCIACIÓN DE FIQUEROS CAMPESINOS Y ARTESANOS - ASOFICAR	2009	\$ 28.050.000	36
			2010	\$ 32.560.000	33
CAUCA	EL TAMBO	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES AGROPECUARIOS VEREDA CHISQUIO EL TAMBO CAUCA - ASOCHITAM	2008	\$ 25.960.000	30
			2009	\$ 41.929.800	21
			2010	\$ 26.180.000	19
	SILVIA	ASOCIACIÓN DE ARTESANOS Y MICROEMPRESARIOS DE SILVIA	2007	\$ 36.410.000	31
			2008	\$ 44.000.000	
HUILA	GARZÓN	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES ARTESANALES DE LA JAGUA ARTEFIQUE	2009	\$ 31.900.000	18
NARIÑO	ALBAN	ASOCIACIÓN DE ARTESANAS DEL FIQUE DEL MUNICIPIO DE ALBAN	2008	\$ 20.075.000	19
	LA FLORIDA	ASOCIACIÓN DE PRODUCTORES Y ARTESANOS DEL FIQUE DE LA FLORIDA - APROFLORIDA	2008	\$ 33.517.000	24
	SAN BERNARDO	COOPERATIVA MULTIACTIVA DE PRODUCTORES E INDUSTRIALIZADORES DE FIQUE DEL NORTE DE NARIÑO LTDA - COOPROINDUFIQUE LTDA	2008	\$ 25.685.000	23
			2009	\$ 37.620.000	
2010			\$ 34.540.000		
RISARALDA	PUEBLO RICO	ASOCIACIÓN DE FIQUEROS Y ARTESANOS DE LA CABUYA DEL MUNICIPIO DE PUEBLO RICO DEPARTAMENTO DE RISARALDA - ASDEFIARCA	2007	\$ 33.992.200	64
			2008	\$ 27.098.500	
				\$ 629.746.885	443

Fuente: MADR , Sep 2014

CADENA PRODUCTIVA NACIONAL DEL FIQUE Y SU AGROINDUSTRIA

Datos de Contacto :

cadena.fique@minagricultura.gov.co

cnfique@gmail.com

Teléfono: + 57 (1) 2543300 Ext.5484

Celular: + 57 319 - 2448574

Avenida Jiménez No. 7 A -17 Piso: 4 Dirección de Cadenas
Bogotá, Colombia



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

100 AÑOS

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

