



MinAgricultura

Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

 **PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Cadena Productiva de las Abejas y la Apicultura



CONTENIDO

I. Cifras del sector Apícola

1. Producción Nacional de Miel de Abejas 2009-2013
2. Producción de Miel de Abejas Por Departamento 2009-2013
3. Costos de Producción de Miel de Abejas 2012
4. Precios Proveedores Grandes Superficies 2012
5. Precio pagado a los productores de Miel de Abejas 2012
6. Importaciones de Miel de Abejas 2010-2012
7. Exportaciones de Miel de Abejas 2010-2012

II. Apoyos gubernamentales

1. Resumen de apoyos
2. Créditos
3. Desarrollo Rural con Equidad
4. Oportunidades Rurales
5. Alianzas Productivas
6. Acciones de Cadena



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Síntesis sectorial Cadena Productiva de las Abejas y la Apicultura

I. Cifras del sector Apícola



1. Producción Nacional de Miel de Abejas 2009-2013

Año	Toneladas	Variación
2009	1.524	
2010	2.089	37%
2011	1.880	-10%
2012	2.023	8%
2013*	2.205	9%

* Producción estimada para el año

FUENTE: ENA - NUCLEOS REGIONALES CADENAS PRODUCTIVAS - MADR

Durante el 2010 se presentó un aumento de la producción del 37%. Durante el 2011 la producción se vio afectada por la ola invernal, la cual produjo la muerte y enjambrazón de alrededor del 20% de las colmenas. El promedio de producción para el 2012 incrementa por el aporte realizado en la región de los Montes de María con la instalación de 3.000 colmenas nuevas. La expectativa de producción para 2013 incrementa debido al fenómeno del niño del I Semestre de 2013, el cual favorece la producción de miel en algunas zonas del país, siempre y cuando se proporcionen las adecuadas prácticas de manejo a las colmenas.



2. Producción de Miel de Abejas por departamento 2009-2013

Toneladas

DEPARTAMENTO	2009	2010	2011	2012	2013*
ANTIOQUIA	59	110	85	72	79
ARAUCA	1	2	2	4	4
ATLÁNTICO	35	47	42	59	64
BOLÍVAR	50	68	53	73	80
BOYACÁ	29	142	138	111	121
CALDAS	55	75	68	55	60
CASANARE	0	0	0	1	1
CAUCA	22	145	112	157	172
CESAR	3	4	3	5	5
CÓRDOBA	36	49	38	52	57
CUNDINAMARCA	55	86	67	54	59
HUILA	102	155	139	114	125
LA GUAJIRA	0	0	0	1	1
MAGDALENA	73	100	77	107	116
META	27	37	36	51	55
NARIÑO	15	21	16	14	15
NORTE DE SANTANDER	37	50	48	40	44
ORINOQUIA	323	32	34	48	52
PUTUMAYO	10	14	15	21	23
QUINDIO	32	43	39	31	34
RISARALDA	20	83	75	61	67
SAN ANDRES	0	0	0	1	1
SANTANDER	203	144	129	106	116
SUCRE	98	168	163	374	408
TOLIMA	54	267	260	213	232
VALLE DEL CAUCA	182	246	240	197	214
TOTAL	1.524	2.089	1.880	2.023	2.205

* Producción estimada para el año

FUENTE: ENA - NUCLEOS REGIONALES CPAA - MADR

PARAMETRO PRODUCTIVO 22KG./COLMENA/AÑO



3. Costos de Producción de Miel de Abejas 2012

Departamento	Precio/kilo	Producción/Colmena
Tolima	3.800	30 kg.
Huila	4.300	15 kg.
Sucre	1.950	40 kg.
Santander	4.200	15 kg.
Valle del Cauca	5.900	20 kg.
Cauca	6.700	20 kg.

Fuente: Núcleos Regionales CPAA - MADR

Los costos de producción en Sucre están por debajo de los demás departamentos debido al trabajo asociado y al mayor número de colmenas que compone cada apiario, los costos de producción han aumentado en algunos departamentos debido a los efectos de la ola invernal.



4. Precios proveedores grandes superficies 2012

Producto	Presentación	Precio/unidad*
Miel	500 g	13.000
Polen	85 gr	9.000
Extracto de propóelo	30 ml	10.000
Jalea Real	10 gr.	1.100

* Pesos Colombianos

Fuente: Núcleos Regionales CPAA - MADR

Las grandes superficies ofrecen al consumidor otros productos como jarabes de azúcar o siropes denominados miel, mas económicos, que no representan los costos de producción de un kilo de Miel de Abejas auténtica.



5. Precio pagado a los productores de Miel de Abejas 2012

Departamento	\$Precio/kilo
Tolima	5.500
Huila	5.900
Sucre	5.000
Cauca	6.500
Santander	6.000

Fuente: Núcleos Regionales CPAA - MADR

Los precios pagados al Apicultor varían de acuerdo a la región y al grado de organización de los productores, los precios han incrementan constantemente debido a los efectos de la ola invernal.



6. Importaciones de Miel de Abejas 2010-2012

Año	Toneladas	Vr. FOB Dólares
2010	1,075	5.697
2011	1,811	38.197
2012	1,037	48.201
TOTAL	3,923	92.095

Fuente: Banco de datos de Comercio Exterior BASEX y Servicio de Procesamiento de información de Importaciones y Exportaciones, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2013

Las importaciones de miel de abejas, rondan entre 1 y 2 toneladas anuales, representado el 0.1% del consumo nacional, proviene de Alemania, Estados Unidos, Bélgica, México y España, el incremento durante el 2011, se debe al fenómeno de la niña, el cual disminuyó la cantidad de miel producida. Los importadores se ven limitados debido a la baja competencia que pueden ejercer sobre los precios que ofrecen los falsificadores y adulteradores de miel de abejas, precios que son alrededor de 60% mas bajos.



7. Exportaciones de Miel de Abejas 2010-2012

Año	Toneladas	Vr. FOB Dólares
2010	0,523	5.412
2011	0,911	10.467
2012	0,405	3.568
TOTAL	1,838	19.446

Fuente: Banco de datos de Comercio Exterior BASEX y Servicio de Procesamiento de información de Importaciones y Exportaciones, Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2013

La producción nacional de miel se destina principalmente al consumo interno y esporádicamente se exporta en pequeñas cantidades, en los últimos 10 años las exportaciones se reportan con destino a Ecuador, Estados Unidos, Haití, Corea del Sur, Perú, Costa Rica y aparentemente también a Venezuela sin registro de exportación. De la producción de polen, parte se exporta con destino a Panamá en cantidades crecientes que actualmente llegan a 8 toneladas anuales, los demás productos son destinados en su totalidad al consumo interno. Las exportaciones de miel de abejas representan el 0,05% de la producción nacional, debido a que los precios nacionales superan constantemente a los internacionales. Las exportaciones se ven limitadas debido a la falta de un sistema de control sanitario oficial que garantice la calidad e inocuidad de los productos a los demás países.



MinAgricultura
Ministerio de Agricultura
y Desarrollo Rural

**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

Síntesis sectorial Cadena Productiva de las Abejas y la Apicultura

II. Apoyos gubernamentales



1. Resumen de Apoyos 2009 – 2012

Apoyos directos	Valor
Oportunidades Rurales	\$ 410.295.995
ALIANZAS	\$ 1.248.460.000

Subtotal	\$ 1.658.755.995
----------	------------------

DRE	Valor
Desarrollo Rural con Equidad (LEC)*	\$ 16.174.840
Desarrollo Rural con Equidad (ICR)*	\$ 235.588.925
Subtotal	\$ 251.763.765

CREDITO ORDINARIO	Valor
Finagro	\$ 1.617.062.403
Subtotal	\$ 1.617.062.403

TOTAL	\$ 3.527.582.163
-------	------------------

Fuente: MADR 2012



1. Resumen de Apoyos 2009 – 2012

Por año

Cifras millones de \$

Año	2009	2010	2011	2012	TOTAL
Oportunidades Rurales					\$ 410.295.995,00
Alianzas	\$ 151.480.000,00	\$ 398.860.000,00	\$ 558.870.000,00	\$ 139.250.000,00	\$ 1.248.460.000,00
Desarrollo Rural con Equidad (LEC)*	\$ 7.931.250,00	\$ 8.243.590,00	\$ -	\$ -	\$ 16.174.840,00
Desarrollo Rural con Equidad (ICR)*	\$ 61.156.635,00	\$ 34.517.047,00	\$ 46.805.523,00	\$ 93.109.720,00	\$ 235.588.925,00
Credito Ordinario Finagro	\$ 556.714.000,00	\$ 546.279.403,00	\$ 332.669.000,00	\$ 181.400.000,00	\$ 1.617.062.403,00
TOTAL					\$ 3.527.582.163,00



2. Créditos 2009 -2012

AÑO	2009		2010		2011		2012		Total Número de Créditos	Total Valor Millones Pesos
Departamento	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos	Numero Créditos	Valor Millones Pesos		
ANTIOQUIA	11	51,3	7	31,5	3	15,0	2	9,0	23	106,8
BOLIVAR	1	5,0	1	20,0	10	40,0	1	8,4	13	73,4
BOYACA	4	22,2	4	22,7	5	27,9			13	72,8
CALDAS	4	18,0	7	30,5	1	10,0			12	58,5
CAUCA			3	11,2	2	12,0			5	23,2
CORDOBA			2	13,0	1	5,0	1	10,0	4	28,0
CUNDINAMARCA	4	60,5	2	35,5	4	18,6			10	114,5
CHOCO					1	4,0			1	4,0
HUILA	1	3,0	7	25,7	2	9,0	2	9,0	12	46,7
MAGDALENA	5	48,0							5	48,0
META							1	10,0	1	10,0
NARIÑO					1	7,0			1	7,0
NORTE DE SANTANDER			2	18,8	3	17,0	1	19,0	6	54,8
QUINDIO	3	20,5	3	14,8	2	8,0	1	5,0	9	48,3
RISARALDA	11	32,2	11	37,5			1	5,0	23	74,7
SANTANDER	16	84,2	12	64,8	15	94,7	1	4,0	44	247,7
SUCRE	2	12,0	4	37,6			1	6,0	7	55,6
TOLIMA	4	17,6	6	44,5	3	9,0			13	71,1
VALLE	11	43,0	10	57,1	1	1,0	1	10,0	23	111,1
ARAUCA	1	7,2			1	6,5			2	13,7
CASANARE	1	5,0							1	5,0
ANTIOQUIA							1	30,0	1	30,0
ATLANTICO	1	12,0					1	12,0	2	24,0
BOYACA	2	7,4	3	34,2	2	29,0			7	70,6
CAUCA			1	10,0	1	2,0			2	12,0
CORDOBA	1	12,0			1	6,0			2	18,0
CUNDINAMARCA	2	15,0	1	10,0	1	5,0			4	30,0
HUILA	2	37,5							2	37,5
SANTANDER	5	32,0	3	27,0			1	22,0	9	81,0
SUCRE	1	5,2							1	5,2
TOLIMA							1	18,0	1	18,0
VALLE	1	6,0			1	6,0	1	4,0	3	16,0
Total	94	556,7	89	546,3	61	332,7	18	181,4	262	1617,1



3. Desarrollo Rural con Equidad DRE

Incentivo a la Capitalización Rural – ICR 2009-2012

Rubro	Año				
	2009	2010	2011	2012	Total
ADECUACIÓN DE TIERRAS		\$ 7.566.467			\$ 7.566.467
INFRAESTRUCTURA DE PRODUCCIÓN	\$ 54.816.635	\$ 23.130.580	\$ 37.289.523	\$ 84.550.160	\$ 199.786.898
MAQUINARIA DE USO AGROPECUARIO	\$ 6.340.000	\$ 3.820.000	\$ 500.000	\$ 6.518.200	\$ 17.178.200
TRANSFORMACIÓN PRIMARIA			\$ 9.016.000	\$ 2.041.360	\$ 11.057.360
Total	\$ 61.156.635	\$ 34.517.047	\$ 46.805.523	\$ 93.109.720	\$ 235.588.925
Fuente:					



3. Desarrollo Rural con Equidad DRE

Línea Especial de Crédito– LEC 2009-2012

AÑO	2009	2010	Total
Inversión	\$ 7.931.250	\$ 8.243.590	\$ 16.174.840
TOTAL	\$ 7.931.250	\$ 8.243.590	\$ 16.174.840



4. Oportunidades Rurales 2009-2012

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	ORGANIZACIÓN	APORTE POR (COP)	FAMILIAS ATENDIDAS
BOYACÁ	MIRAFLORES	SOCIEDAD AGROPECUARIA DE TRANSFORMACION DE APIARIOS LOS OCOBOS - SAT	\$ 41.545.120	25
	SAN MATEO	ASOCIACIÓN DE APICULTORES DE BOYACA-ASOAPIBOY	\$ 24.200.000	14
HUILA	PITALITO	ASOCIACIÓN DE APICULTORES DE PITALITO - ASAP	\$ 41.800.000	25
	SAN AGUSTÍN	ASOCIACIÓN DE APICULTORES DE LA RED DE RESERVAS NATURALES DEL MACIZO COLOMBIANO - APIRED	\$ 49.100.000	29
NORTE DE SANTANDER	PLAMPLONITA	ASOCIACIÓN DE APICULTORES DE PAMPLONITA - APIS PAMPLONITA	\$ 102.470.000	26
RISARALDA	BALBOA	ASOCIACIÓN REGIONAL APÍCOLA DE BALBOA - AREPIBAL	\$ 67.861.875	21
SANTANDER	SAN VICENTE DE CHUCURÍ	ASOCIACIÓN DE APICULTORES DE LA SERRANIA DE LOS YARIGUIES - APIREINA	\$ 49.973.000	34
SUCRE	LOS PALMITOS	ASOCIACIÓN MUNICIPAL DE PRODUCTORES APICOLAS DE LOS PALMITOS - ASOMUAPAL	\$ 33.346.000	23
Total			\$ 410.295.995	197

Fuente: Oportunidades Rurales MADR 2013



5. Alianzas Productivas 2009-2012

AÑO	DPTO	NOMBRE ALIANZA	Valor de la alianza*	Valor Incentivo Modular *	ASOCIACION	BENEF.
2009	Antioquia	FORTALECIMIENTO A LA ACTIVIDAD APICOLA EN LOS DIFERENTES ESLABONES, MEDIANTE LA DIVERSIFICACION EN PRODUCCION, TRANSFORMACION Y COMERCIALIZACION DE LOS PRODUCTOS APICOLAS EN EL MUNICIPIO DE ALEJANDRIA, ANTIOQUIA	512	151,48	Asociación de apicultores biológicos juveniles de Alejandria - ABJ	48
2010	Antioquia	FORTALECIMIENTO DE LA CADENA PRODUCTIVA APICOLA A TRAVES DE ALIANZAS ESTRATEGICAS DE PRODUCCION Y COMERCIALIZACION EN LOS MUNICIPIOS DE NECOCLI Y TURBO - ANTIOQUIA	861,49	179,24	Cooperativa de trabajo asociado apícola guardabosques de Urabá - COAPIGUA	48
2010	Santander	FORTALECIMIENTO PRODUCTIVO, EMPRESARIAL Y COMERCIAL DE LA APICULTURA EN EL MUNICIPIO DE COROMORO, EN SANTANDER	358,68	107,62	Asociación de apicultores de Santander APISAN	28
2010	Meta	FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CUATRO PRODUCTOS APICOLAS EN EL MUNICIPIO DE VISTAHERMOSA META	610	112	Asociación Agroproductiva de Familias Guardabosques del Municipio de Vistahermosa-Meta - AGROAVIH	28
2011	Sucre	ALIANZA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE MIEL DE ABEJAS CON PRODUCTORES DE LA COOPERATIVA AGROPECUARIA PRODUCTORA DE MIEL -COOAGROMIEL- Y LA EMPRESA APIARIOS EL PINAR CIA. LTDA	431,99	115,65	Cooperativa Agropecuaria y Productora de Miel –	29
2011	Sucre	ALIANZA PARA EL AFIANZAMIENTO PRODUCTIVO Y AUMENTO DE LA CALIDAD DE LA MIEL DE ABEJAS DE 21 APICULTORES DEL MUNICIPIO DE LOS PALMITOS	336,15	83,93	Asociación Municipal de Productores Apícolas de Los Palmitos	21
2011	Sucre	ALIANZA PRODUCTIVA CON 33 APICULTORES DE LA ASOCIACIÓN RURAL DE PRODUCTORES APÍCOLAS - ARPA, EN ALMAGRA, PIJIGUAY, FLOR DEL MONTE, CANUTALITO Y VEREDAS ALEDAÑAS A LA CABECERA MUNICIPAL DE OVEJAS, SUCRE	480,56	130,19	Asociación Rural de Productores Apícolas – ARPA.	33
2011	Sucre	ALIANZA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE MIEL DE ABEJAS CON PRODUCTORES DE LA ASOCIACIÓN DE APICULTORES DE SUCRE-APISUCRE EN EL MUNICIPIO DE SINCELEJO, DEPARTAMENTO DE SUCRE.	788,65	229,1	Asociación de Apicultores de Sucre	59
2012	Bolivar	ALIANZA PRODUCTIVA APÍCOLA CON 39 APICULTORES EN VEREDAS ALEDAÑAS AL CARMEN DE BOLÍVAR Y SAN JACINTO EN EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR	551,24	139,25	Cooperativa Integral de Productores Apícolas, Manejo y Aprovechamiento de Residuos Sólidos "Montes de María"	39
TOTAL			4930,76	1248,46		333

* Valor en millones de pesos

Fuente: Programa Alianzas Productivas MADR 2013



6. Acciones de cadena

- Mejoramiento de la comunicación y el manejo de información: diseño y fomento a la utilización de herramientas basadas en la web (página WEB, grupo de discusión virtual, SIOC) para socializar e incrementar la participación en el proceso.
- Realización de la I (Dic. 2011) y la II (Jun 2012) jornadas de actualización en servicios institucionales para la CPAA, en donde se han presentado programas del MADR, SENA, CORPOICA, SIC y MPS, se han actualizado alrededor de 70 líderes apícolas del país.
- Participación en la construcción de la Agenda Nacional de Investigación Agropecuaria del MADR, coordinada por CORPOICA.
- Se han implementado estrategias para mejorar y ampliar el posicionamiento en los mercados de los productos apícolas por medio del ajuste en 2008 junto con el INVIMA de la Norma Técnica Colombiana para Miel de Abejas 1273 a las condiciones colombianas, la consolidación junto con el Ministerio de Protección Social y el ICONTEC de la Resolución 1057 de 2010 que establece el Reglamento Técnico para Miel de Abejas que rige desde mes de Septiembre de 2010.
- Reconocimiento de la Organización de la Cadena Productiva de las Abejas y la Apicultura a través de las Resolución 282 de 2012 del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural.