



CADENA DEL PLÁTANO

Indicadores y Apoyos

JUAN CAMILO RESTREPO

Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural

Febrero 2012



CONTENIDO

I. INDICADORES

1. Posición mundial de países productores de plátano
2. Área, producción y rendimientos en Colombia
3. Distribución porcentual de la producción por departamentos
4. Estructura regional de la cadena productiva del plátano
5. Empleo directo e indirecto
6. Costos de producción
7. Precios pagados al productor
 - 7.1 Variación de los precios al consumidor vs precios al productor
8. Evolución de las exportaciones
9. Evolución de las importaciones
10. Balanza comercial del plátano
11. Principales países exportadores e importadores de plátano



CONTENIDO

II. INSTRUMENTOS DE APOYO

1. DRE
2. Línea Finagro
3. Incentivo sanitario
4. Seguro Catastrófico - Quindío (Piloto)

III. INSTRUMENTOS DE POLÍTICA NACIONAL

IV. ACCIONES EN EL SECTOR

1. Acciones
2. Proyectos de Investigación en Ciencia y Tecnología



I. INDICADORES



1. POSICIÓN MUNDIAL DE PAÍSES PRODUCTORES DE PLÁTANO

Posición	Región	Producción (1000\$ Int)	Producción (1000 T)
1	Uganda	1633196	10547400
2	Ghana	747342	747342
3	Camerún	701957	3400000
4	Rwanda	626862	3036270
5	COLOMBIA	549087	2957360
6	Nigeria	557436	2700000
7	Perú	406292	1555454
8	Côte d'Ivoire	321911	1559210
9	Congo, R Dem	318512	1552060
10	Myanmar	196303	950814

Fuente: FAOSTAT 2011 – Consulta Febrero 2013.

Colombia participa con el 8,19% de la producción mundial y ocupa el quinto lugar dentro de los países con mayor producción y el quinto lugar en el valor internacional en dólares, de la producción.

Colombia presenta una ventaja comparativa en el rendimiento del cultivo a nivel mundial, lo que lo hace productivamente muy competitivo. Esto le exige al país, fortalecer la calidad del producto y el mejoramiento en el control fitosanitario



2. ÁREA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTOS DEL CULTIVO DE PLÁTANO EN COLOMBIA

Descripción	VARIABLE	2010	2011	2012	2013*
Total Nacional	Área (ha.)	368.654	376.653	385.485	370.000
	Producción (ton)	3.269.558	3.107.387	3.276.622	3.145.000
	Rendimiento Promedio	8,25	8,5	8,2	8,5

* Proyecciones Consejo Nacional del plátano

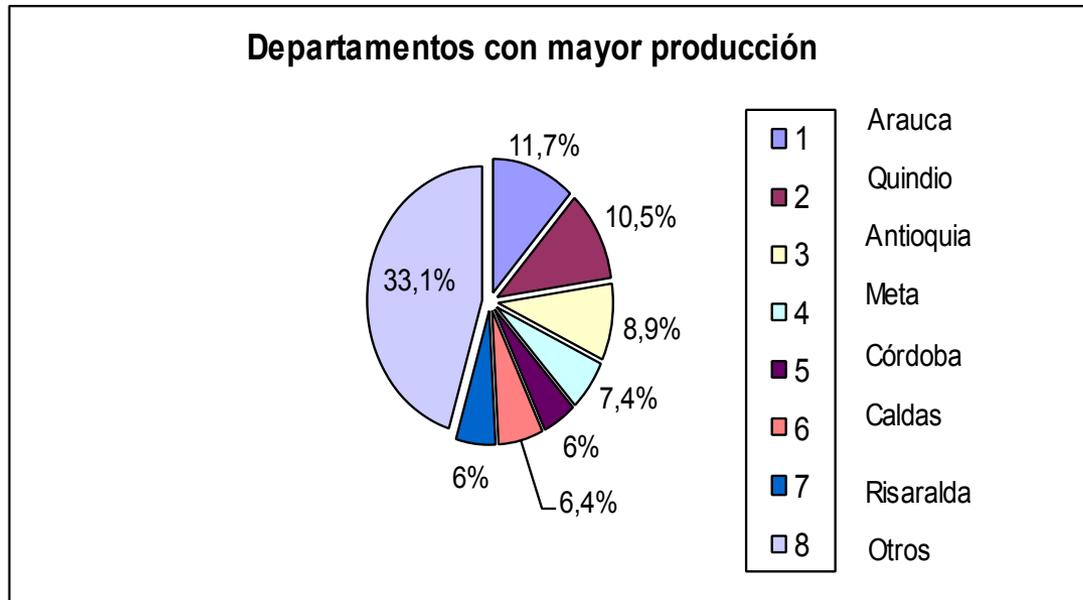
Fuente: Evaluaciones Agropecuarias MADR – Consejo Nacional del plátano 2010-2013

Los departamentos de Quindío, Meta, Antioquia, Tolima, Caldas, Córdoba, Risaralda, Valle, Nariño y Cauca, en su orden, son los mayores productores de plátano, representando un 80% de la producción y el 65% del área sembrada en el país, que para el año 2012 fue de 385.485 hectáreas.

Entre 2011 y finales de 2012, el cultivo tiene un crecimiento del 2,29%, se estima para el 2013 un decrecimiento debido a la diversificación especialmente en el Urabá Antioqueño del 4,1% en áreas, sin embargo el cultivo sigue denotando un mejoramiento continuo en el rendimiento del cultivo.



3. DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA PRODUCCIÓN POR DEPARTAMENTOS



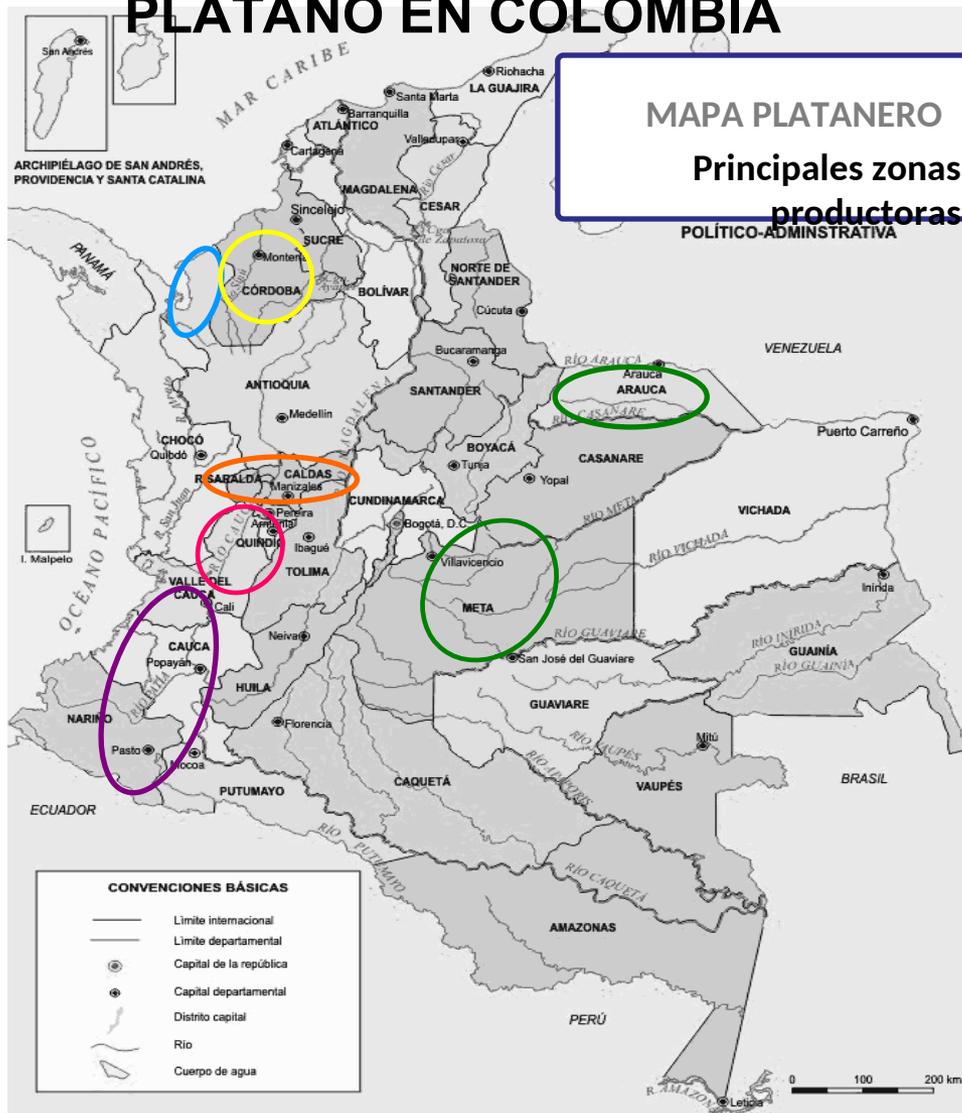
Fuente: MADR – Anuario Estadístico

El departamento de Arauca se destaca a nivel nacional, por su alto rendimiento del cultivo, alcanza en promedio 14 toneladas por hectárea.

Los departamentos del Quindío, Meta y Antioquia, participan con el 39% de la producción nacional.



4. ESTRUCTURA DE REGIONES PRODUCTORAS DE PLÁTANO EN COLOMBIA



- **Urabá: Noroeste de Antioquia.**
- **Córdoba**
- **Quindío y Norte del Valle**
- **Caldas y Risaralda**
- **Sur Occidente: Sur del Valle, Cauca y Nariño.**
- **Meta y Arauca.**

Fuente: Consejo Nacional del plátano



5. EMPLEO DIRECTO E INDIRECTO DEL CULTIVO DE PLÁTANO EN COLOMBIA

Año	Empleo Plátano	Empleo Transitorios y permanentes	% Participación empleo plátano/empleo total
2009	170.195	2.420.416	7,03
2010	160.033	2.398.300	6,67
2011	162.889	2.451.480	6,64
2012	163.105	2.548.478	6,40

* Proyecciones DPS – MADR. Consejo Nacional del plátano Febrero 2013
Fuente: Evaluaciones Agropecuarias MADR

El plátano ocupa 0.7 jornales permanentes por hectárea y 1.8 jornales por hectárea de transitorio.

La participación del sector del plátano en generación de empleo, se estima en 8% del total de empleo del sector agrícola.



6. COSTOS DE PRODUCCIÓN

Año	VARIEDAD		Variación 2012/ 2009	
	Plátano permanente	Plátano intensivo	Plátano extensivo	Plátano intensivo
2009	8.843.424	9.377.824	6,90%	28,93%
2010*	8.861.111	9.396.580		
2011	9.324.531	12.500.000		
2012**	9.500.000	13.200.000		

Fuente: * Agronet **Consejo Nacional del plátano

Para el año 2012 los costos de producción estimados, tienen un incremento del 6,9% en el cultivo permanente o extensivo y del 28,93% en los cultivos intensivos, con respecto a los costos del año 2009.

Durante el año 2010 los costos de producción del plátano permanente y el intensivo aumentaron en un 11,37% y 9,42% respectivamente, con respecto al año 2009. Estos incrementos se explican, en ambos cultivos, por el incremento en los precios de los fertilizantes y, por el alza en el costo de arrendamiento de tierra y mano de obra.



7. PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR

Año	Plátano extra	Plátano promoción	Plátano extra	Plátano promoción
2008	600	500	24%	33%
2009	550	460		
2010	800	650		
2011	900	800		
2012	1119	1050		
2013	1050	980		

Fuente: Sistema del Sector Agropecuario SIPSA MADR - CCI

Los precios promedio pagados al productor de plátano Extra en el mes de Febrero 2013, con respecto a los que se pagaron en el 2010, aumentaron un 24%, al pasar de \$800 a \$1050. De la misma forma, los precios del plátano corriente aumentaron un 33%.



7.1 VARIACIÓN PRECIOS AL CONSUMIDOR Y PRECIOS PAGADOS AL PRODUCTOR

Variable	2010	2011	2012	2013*	Var.2013 2010	Var.2013 2012
Producto (\$Kilo)	800	800	1050	1130	230	20
Consumidor (\$kilo)	900	850	1119	1000	200	19
Intenacional (si Aplica) (US\$/Ton)	600	800	1200	1200	600	0

Fuente: Secretaria Técnica, SIPSA, Febrero 2013

La variación de precio al productor entre los años 2010 a empezar el primer trimestre de 2013, alcanza el 22%. Y la variación en el precio al productor en los últimos dos años ha crecido en un 22%.

La variación de precios al consumidor, entre los años 2010 al empezar el primer trimestre de 2013 alcanza el 18%. La variación de precios al consumidor a comienzos del primer trimestre 2013 subió en un 22%, frente al 2012.



8. EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES DE PLÁTANO

Año	Plátano en fresco (Ton)	Valor FOB (US\$)	Plátano* (Ton)	Valor FOB (US\$)
2008	101.775	38.664.872	39,45	298.055
2009	129.605	52.921.223	49	25.920
2010	9.119	3.879.864	20	47.201

Fuente: AGRONET.

*Harina, sémola y polvo.

Los principales destinos de las exportaciones de plátano colombiano son EEUU y EUROPA (Bélgica, Holanda, Francia). El descenso en las exportaciones ha sido entendida por la revaluación del peso frente al dólar y a un aumento en el consumo interno, pero fue notoria la recuperación del comercio exterior durante el último año.



9. EVOLUCIÓN DE LAS IMPORTACIONES DE PLÁTANO

Año	Plátano fresco (Ton)	Valor CIF (US\$)	Platano procesado* (Ton)	Valor CIF (US\$)
2008	66.326	5.015.523	6.4	20.180
2009	60.519	4.646.292	8.0	24.623
2010			39	20.135

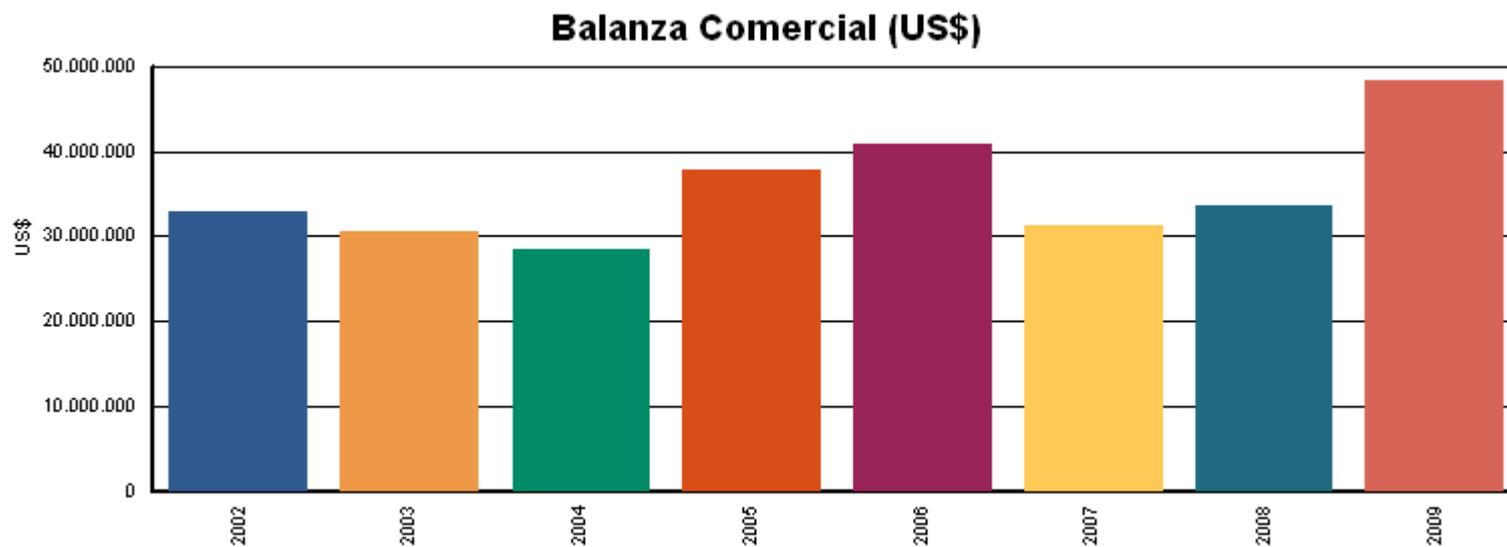
Fuente: AGRONET.

*Harina, sémola y polvo.

Las principales importaciones de plátano al país, provienen de Ecuador, con cerca del 80% de participación y Venezuela con el 20%.



10. BALANZA COMERCIAL DE PLÁTANO



AÑO	2008	2009
Balanza Comercial Plátano fresco (US\$)	33.649.349	48.274.931

Fuente: Agronet Febrero 2013- MADR



11. PRINCIPALES PAISES EXPORTADORES E IMPORTADORES DE PLÁTANO

Países exportadores

Posición	Región	Cantidad (tonnes)	Valor (1000US\$)	Valor unitario (US\$/ton)
1	Colombia	109.410	37.859	346
2	Perú	65.500	31.240	477
3	Guatemala	116.870	22.793	195
4	Ecuador	111.649	20.484	183
5	Países Bajos	20.115	18.780	934
6	Bélgica	18.523	15.456	834
7	Costa Rica	30.635	13.192	431
8	Reino Unido	7.151	6.519	912
9	Nicaragua	23.553	3.674	156
10	Rep. Dominicana	3.649	2.280	625
11	Venezuela	10.410	1.579	152
12	Dominica	1.129	1.343	1.190
13	España	969	965	996
14	Lituania	724	896	1.238
15	Panamá	1533	612	399
16	Italia	514	549	1.068
17	Irlanda	174	467	2.684
18	Guyana	1.194	425	356
19	Francia	154	196	1.273
20	Ghana	175	84	480

Países importadores

Posición	Región	Cantidad (tonnes)	Valor (1000US\$)	Valor unitario (US\$/ton)
1	Estados Unidos	255.005	92.216	362
2	Reino Unido	49.310	44.849	910
3	Países Bajos	37.745	41.831	1.108
4	España	27.516	17.266	627
5	Bélgica	19.883	14.640	736
6	Irlanda	5.962	11.456	1.922
7	Francia	12.027	10.704	890
8	Macedonia	14.756	7.476	507
9	El Salvador	65.501	7.004	107
10	Colombia	82.981	6.444	78
11	Lituania	4.890	5.243	1.072
12	Italia	3.667	3.838	1.047
13	Eslovaquia	2.815	2.766	983
14	Finlandia	1.823	2.426	1.331
15	Honduras	8.857	2.393	270
16	Rumania	1.881	1.867	993
17	Bahamas	1.782	1.788	1.003
18	Dinamarca	1.064	1.326	1.246
19	Checa, Rep	1.263	1.232	975
20	Bulgaria	1.447	1.137	786

Fuente: FAOSTAT



11. PRINCIPALES PAISES EXPORTADORES E IMPORTADORES DE PLÁTANO

- Colombia es competitiva a nivel internacional en volúmenes exportados, con 109.410 toneladas durante el 2007, alcanzó las 129.605 toneladas durante el 2009 y según proyecciones del CNCP para el primer trimestre del año 2013 ha exportado 40.000 toneladas.
- Sin embargo el precio por unidad negociado, es de los mas bajos en el mercado internacional, US\$346/ton frente al promedio mundial de US\$746/ton.
- El mercado de los Estados Unidos registra el más alto volumen de demanda (255.000 ton/año), frente al promedio de demanda del mercado internacional (30.000 ton/año).



II. INSTRUMENTOS DE APOYO



1. AGRO INGRESO SEGURO

1.1 LINEA ESPECIAL DE CRÉDITO

Para el 2012, el Ministerio de Agricultura destinó 500 Mil Millones de pesos para apoyar al sector agropecuario, a la tasa de interés de crédito de pequeños y medianos productores.

Tipo Productor	Tasa (X)	ICR (X)	FAG	COMISION FAG
Pequeños Productores	DTF e.a. - 1	40%	100%	De 1% a 0.75%
Medianos Productores	DTF e.a.	30%	70%	De 3.50% a 2.25%
Grandes Productores	DTF e.a. + 1	20%	50%	De 4.50% a 3.75%

Fuente:--MADR. 2012. Banco agrario



2. CRÉDITOS FINAGRO PARA PLÁTANO

AÑO	Número de Créditos	Valor (Millones \$)
2009	3.975	\$ 29.450
2010	3.679	\$ 26.772
2011	7.728	\$ 53.648
2012	7.766	\$ 65.845
2013	1.602	\$13.904

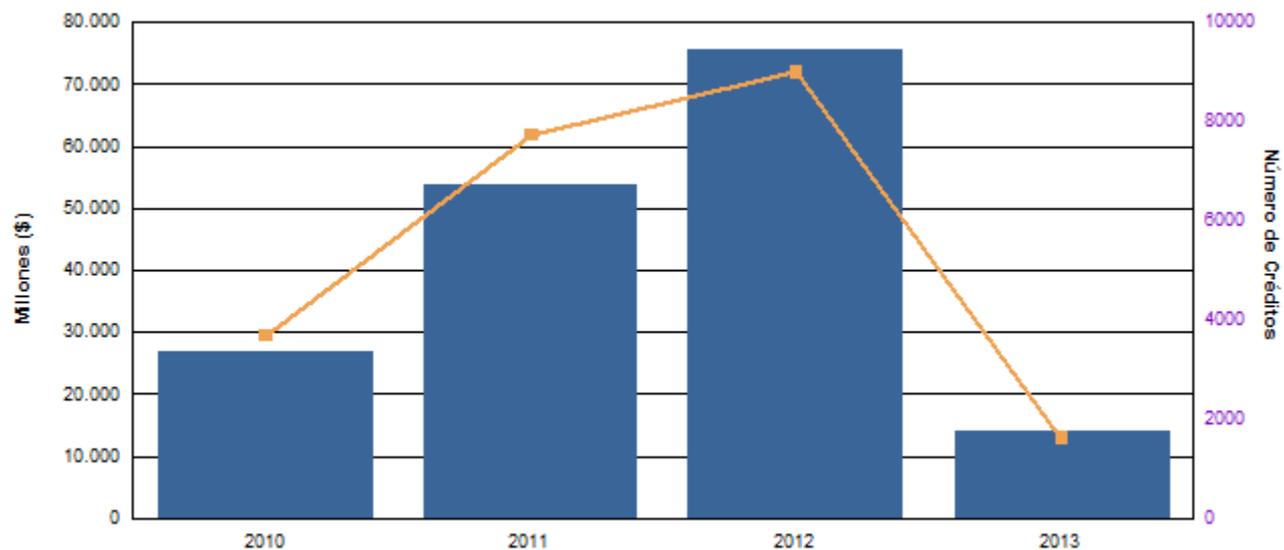
Fuente: Finagro – Agronet Febrero 2013

Durante el año 2011, el 95% de los créditos otorgados a través de Finagro, han sido dirigidos a actividades de siembra y el 5% restante ha sido dirigido al sostenimiento del cultivo.

Los créditos otorgados hasta el primer trimestre de 2013, cerca de 1467 créditos han sido dirigidos a siembra y 135 se han dirigido al sostenimiento de cultivos.



2. CRÉDITOS FINAGRO PARA PLÁTANO



Fuente: Finagro – Agronet Febrero 2012



3. INCENTIVO SANITARIO – Resolución 254 de 2009

Producto	Año	Total Beneficiarios	Total Hectáreas	Valor Total (Millones \$)
Plátano	2007	3.907	12.791	4.856
	2.008	4.263	15.167	14.282
	2009*	3.580	14.583	1.500
Total		11.750	42.541	20.638

Fuente: Dirección de Comercio y Financiamiento - MADR
* 2009 Se aprobaron 3580 solicitudes de productores beneficiarios.

- El programa de incentivo Sanitario del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, consiste en un pago por hectárea, sujeto a la demostración de manejo fitosanitario adecuado y al mantenimiento del empleo en los sectores beneficiados, verificado a través del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA).
- El MADR aprobó entre los períodos 2007 a 2009, el apoyo a 11.750 beneficiarios y cobertura para 42.541 hectáreas.



4. SEGURO CATASTRÓFICO – QUINDIO (Piloto)

\$5.000 MILLONES PARA SEGURO CONTRA EVENTOS CATASTRÓFICOS PARA PRODUCTORES DE PLÁTANO DEL QUINDÍO

- El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural y la Gobernación del Quindío, presentaron el seguro catastrófico, con el cual se busca asegurar 10.000 hectáreas del cultivo de plátano por un valor de \$5.000 millones dirigido a amparar a los pequeños productores.
- El MADR asumirá el 60% y el departamento del Quindío el 40% del costo de la prima neta.



III. INSTRUMENTOS DE POLÍTICA NACIONAL



CONPES 3514 – 2008

Política Nacional fitosanitaria y de inocuidad para las cadenas de frutas y de otros vegetales.

1. ESTATUS FITOSANITARIO Y DE INOCUIDAD PARA LAS CADENAS DE FRUTAS Y OTROS VEGETALES

Hace referencia a:

a. Sanidad de la producción frutícola

- Moscas de la fruta
- Otras plagas
- Material de propagación

b. Inocuidad de las frutas y otros vegetales

c. Inocuidad en la producción primaria

- Inocuidad en el procesamiento, transporte y comercialización



CONPES 3514-2008

2. COMPONENTES, ESTRATEGIAS Y METAS

a. Sanidad vegetal

- Mejoramiento de la condición fitosanitaria de la producción de frutas
- Mejoramiento de la calidad fitosanitaria de material de propagación

b. Inocuidad de las frutas y otros vegetales

- Sistema de Registro e Inspección Vigilancia y Control-IVC de Insumos Agrícolas en Colombia
- Buenas Prácticas Agrícolas
- IVC en las cadenas de frutas y otros vegetales



CONPES 3527 – 2008

Política Nacional de Competitividad y Productividad

Este documento plantea 15 planes de acción para desarrollar la Política Nacional de Competitividad propuesta en el marco del Sistema Nacional de Competitividad.

Los 15 planes de acción son los siguientes: (1) sectores de clase mundial, (2) salto en la productividad y el empleo, (3) competitividad en el sector agropecuario, (4) formalización empresarial, (5) formalización laboral, (6) ciencia, tecnología e innovación, (7) educación y competencias laborales, (8) infraestructura de minas y energía, (9) infraestructura de logística y transporte, (10) profundización financiera, (11) simplificación tributaria, (12) TIC, (13) cumplimiento de contratos, (14) sostenibilidad ambiental como factor de competitividad, y (15) fortalecimiento institucional de la competitividad.



CONPES 3375 – 2007

Política Nacional de Sanidad Agropecuaria e inocuidad de alimentos para el Sistema Nacional de Medidas de Sanitaria y Fitosanitarias.

▪El ámbito de esta política incluye: las medidas sanitarias y fitosanitarias, tal como están definidas en el Acuerdo MSF de la OMC, tomando como objeto de su acción la cadena agroalimentaria desde la provisión de insumos en la producción primaria hasta la provisión de productos al consumidor incluyendo todos los productos alimentarios tanto en fresco como procesados.



CONPES 3375- 2007

LÍNEAS ESTRATÉGICAS PARA POLÍTICA SANITARIA Y DE INOCUIDAD

- a. Adecuación y fortalecimiento institucional del Sistema MSF Nacional
- b. Mejoramiento de la capacidad operativa, técnica y científica
- c. Gestión de la admisibilidad sanitaria a nivel internacional



IV. ACCIONES EN EL SECTOR



ACCIONES EN EL SECTOR

Seguridad fitosanitaria

- Se encuentra en operación el proyecto para el control del manejo de Moko y sigatoka negra, picudo y bacteriosis en el cultivo de plátano que esta orientado ha desarrollar acciones que fortalezcan la vigilancia fitosanitaria y proteja la producción comercial y la sanidad del cultivo de plátano. Este proyecto estará desarrollado por el ICA- FEDEPLACOL en cofinanciación con el fondo Hortofrutícola.
- Se adelantó el consejo nacional de la cadena de plátano el día 12 de diciembre de 2012 en la ciudad de Pereira.
- Se ha estado participando en las juntas de la Federación Nacional de Plataneros de Colombia FEDEPLACOL.



ACCIONES EN EL SECTOR

Producción más limpia y desarrollo sostenible

- En la actualidad el sector cuenta con dos guías ambientales del cultivo del plátano: una, concertada entre el gremio de los productores y la Corporación Autónoma del Quindío y la otra, entre AUGURA, UNIBAN y BANACOL y los productores de plátano de Urabá. Las mesas temáticas correspondientes entrarán próximamente a definir los mecanismos para iniciar el proceso de implementación a través de zonas piloto en Quindío y Urabá.
- Se encuentra en operación el proyecto de “Apoyo al control de sigatoka incrementado por ola invernal en los cultivos de plátano del Urabá”. Operado por Inagru y FEDEPLAUR, en un área de 13.868 hectáreas. El proyecto consiste en la aplicación de 5 ciclos.



ACCIONES EN EL SECTOR

- Con el liderazgo de Corpoica se esta en la parte final de la construcción de la agenda de investigación, Innovación y Desarrollo tecnológico I+i+D.
- Con el liderazgo de Asohofrucol se adelanta el proyecto de escuelas de campo ECAS.



PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Proyecto	Cadena Productiva	Especies	Lugares ejecución	Área temática	CONTRAPARTIDA (\$)	COFINANCIACIÓN MADR (\$)	TOTAL (\$)	Aporte Fondo Nacional de Fomento Hortifrutícola (\$)
Estrategias innovativas de prevención y manejo de enfermedades limitantes de la producción de plátano, para garantizar la sostenibilidad del cultivo.	FRUTALES Y SU INDUSTRIA	Plátano	VALLE DEL CAUCA - PALMIRA - QUINDÍO - LA TEBAIDA, QUIMBAYA, MONTENEGRO - ANTIOQUIA - SAN JUÁN DE URABÁ - CÓRDOBA - PUERTOESCONDIDO, LAS CÓRDOBAS - CALDAS - MANIZALES - HUILA - TESALIA	MANEJO SANITARIO Y FITOSANITARIO	687.920.252	676.913.714	1.364.833.966	481.539.600
Mejoramiento de la sanidad y competitividad del cultivo de plátano, mediante el desarrollo de nuevas estrategias de manejo del suelo y la nutrición.	FRUTALES Y SU INDUSTRIA	Plátano	SAN JUAN DE URABÁ - ANTIOQUIA, PUERTO ESCONDIDO - CÓRDOBA, ARMENIA - QUINDIO, MONTENEGRO - QUINDIO, PALMIRA - VALLE DEL CAUCA,	MANEJO SANITARIO Y FITOSANITARIO	594.680.000	585.302.000	1.179.982.000	292.651.000
Identificación y selección de microorganismos con capacidad biofertilizante y fitoestimuladora presentes en suelos y en bioinsumos producidos por los pequeños productores de plátano de la Costa Atlántica Colombiana.	FRUTALES Y SU INDUSTRIA	Plátano	CUNDINAMARCA	MANEJO DE SUELOS Y AGUAS	374.810.000	368.028.837	742.838.837	184.014.418
					1.657.410.252	1.630.244.551	3.287.654.803	958.205.018