

FICHA DE INTELIGENCIA

BANANO

TIPO EXPORTACIÓN

OBJETIVO

La presente ficha tiene como objetivo brindar información general del cultivo del banano tipo exportación en Colombia, así como del comportamiento del portafolio de servicios de FINAGRO para dicho producto. Inicia con una muy breve descripción de la perspectiva internacional para dar paso a las principales cifras de sector en términos de área sembrada, producción, rendimientos e importancia relativa a nivel nacional. Posteriormente, analiza la evolución de los productos de financiamiento disponibles en FINAGRO: crédito, Líneas Especiales de Crédito-LEC, garantías del Fondo Agropecuario de Garantías-FAG, incentivos tales como el Incentivo a la Capitalización Rural -ICR y el Incentivo al Seguro Agropecuario -ISA.

Banano tipo exportación.

El cultivo de banano tipo exportación Cavendish Valery ocupa el tercer lugar en el escalafón de los productos agrícolas exportables del país. La agroindustria bananera se ha desarrollado como una cadena agroexportadora tradicional, generando importantes divisas para el país, manteniendo su posición como exportadora neta. Este importante sector es el responsable del desarrollo social y económico generado en las últimas décadas en las principales zonas de producción.

La cadena agroindustrial se encuentra constituida por:

- ▼ Productores individuales y agremiados en las dos principales organizaciones del país AUGURA -Asociación de Bananeros de Colombia y ASBAMA -Asociación de Bananeros del Magdalena;
- ▼ Compañías comercializadoras como Unibán, Banacol, C.I. Técbaco S.A., C.I. Banasan S.A., entre otras.



TIPOS DE PRODUCCIÓN

Banano criollo:

Es utilizado para el consumo interno y se produce principalmente en los departamentos de La Guajira, Quindío, Antioquia y Valle del Cauca.

Banano tipo exportación

Es un cultivo especializado, con sistemas de producción de alto nivel tecnológico, con vocación exportadora. Cuenta con un alto nivel de integración entre productores y comercializadoras, tanto nacionales como internacionales.



RESUMEN PERSPECTIVA INTERNACIONAL

Tras dos años consecutivos de crecimiento sostenido, se estima que las exportaciones mundiales de banano se ubiquen en 18,1 millones de toneladas en 2017, lo cual representaría una recuperación importante con respecto a la caída de las exportaciones en 2015 ocasionada por el clima. El volumen global de las importaciones alcanzó 17,8 millones de toneladas en 2017, lo que representaría un aumento del 4 por ciento con respecto a 2016. (FAO, 2018).

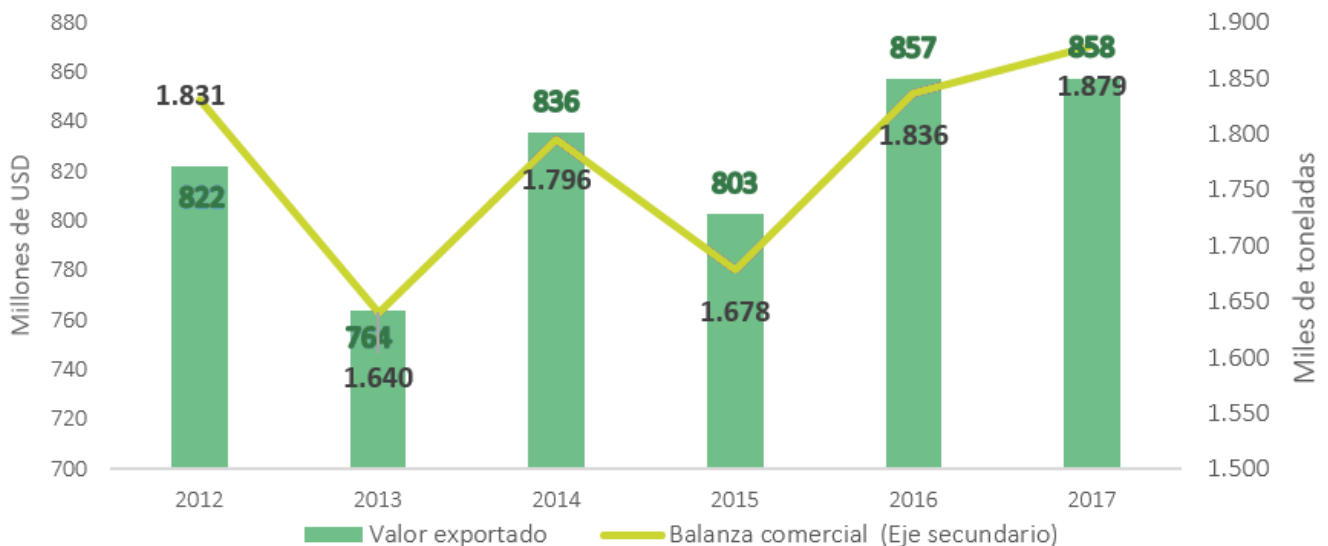
Colombia se ubicó en el año 2017 como el quinto exportador mundial de banano, con una producción de 98,4 millones de cajas de 20 kilos, 4,7% superior al registro alcanzado en el año 2016. (Augura, 2018).



COMPORTAMIENTO NACIONAL

En el año 2017 se superó el valor exportado del año 2016 con aproximadamente 1,88 millones de toneladas de banano, equivalentes a 94 millones de cajas valoradas en USD 858 millones¹. Los principales destinos del banano tipo exportación fueron Bélgica (29 millones de cajas), Estados Unidos (14 millones de cajas) e Italia (13 millones de cajas). Colombia importó un equivalente a 279 mil cajas por un valor de USD 659 mil principalmente desde Ecuador.

Gráfica No.1. **Histórico de las exportaciones y balanza comercial de banano tipo exportación.**



Fuente: DIAN-DANE.

De acuerdo con Augura, en el año 2017 la comercializadora que presentó mayores exportaciones fue Uniban con 36,9 millones de cajas y una participación del 37,74%, seguida por Banacol con 13,6 millones de cajas participando con el 13,9%, en el tercer renglón se ubicó Tecbaco con 13 millones de cajas y una participación del 13,35%.

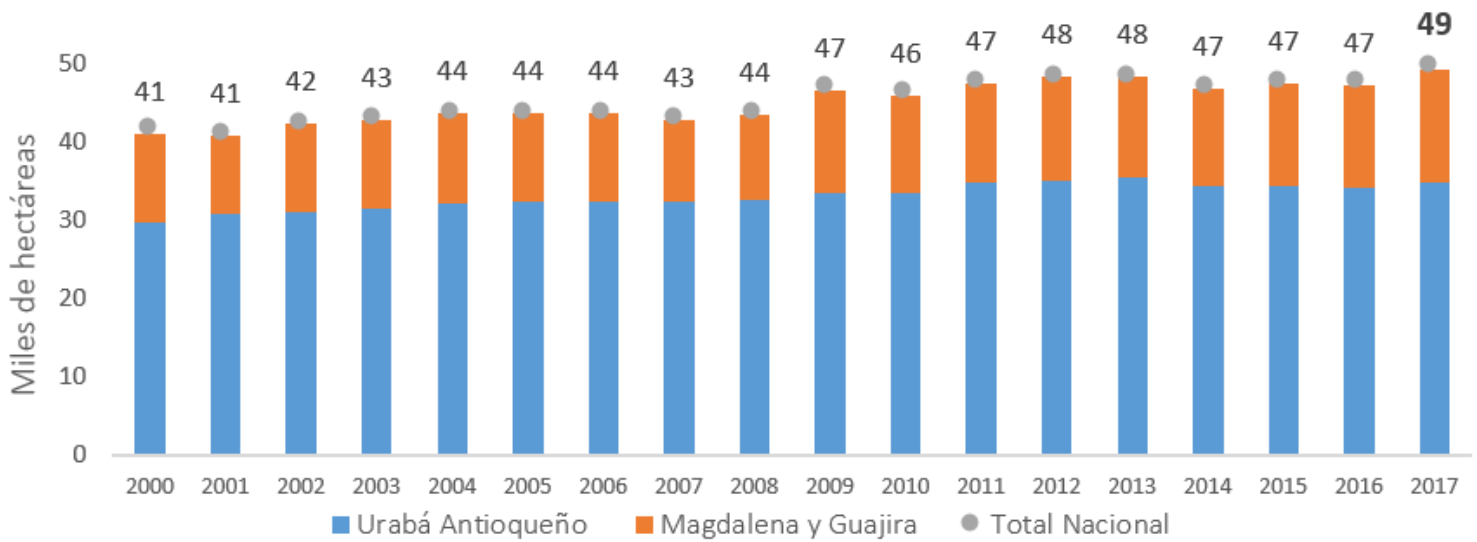
¹ DIAN-DANE. Para el análisis se tomaron las partidas arancelarias contempladas en el subsector Banano 0803901100, 0803901200, 0803901900, 0803902000 y 1106301000



ÁREA SEMBRADA

El área sembrada promedio en los últimos 10 años es de 47 mil hectáreas, de las cuales el 73% se concentra en el Urabá Antioqueño y el 27% restante en el núcleo productivo de Magdalena - Guajira. **En el año 2017, el área sembrada alcanzó las 49 mil hectáreas, lo que representó un aumento del 4% respecto al año 2016.**

Gráfica No. 2. Área sembrada a nivel nacional y por núcleo productivo (hectáreas).



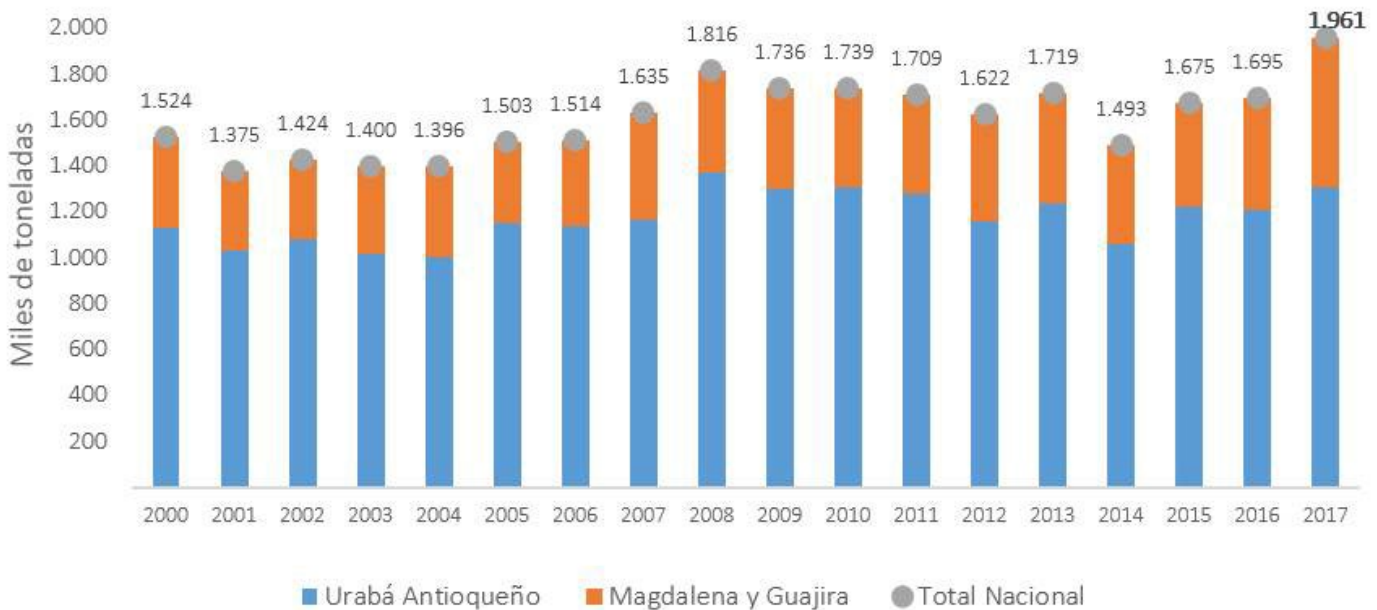
Fuente: MADR-AUGURA



PRODUCCIÓN NACIONAL

La producción promedio nacional en los últimos 10 años es de 1,72 millones de toneladas. Para el año 2017 alcanzó 1,96 millones equivalentes a 98 millones de cajas, ubicada en el Urabá Antioqueño con 1,3 millones de toneladas (66%) y en el núcleo Magdalena-Guajira con 657 mil toneladas (34%). **Dicha producción aumentó 16% respecto al año 2016 debido el incremento en el número de cajas producidas en el Magdalena.**

Gráfica No.3. | Producción nacional y por núcleo productivo (toneladas).

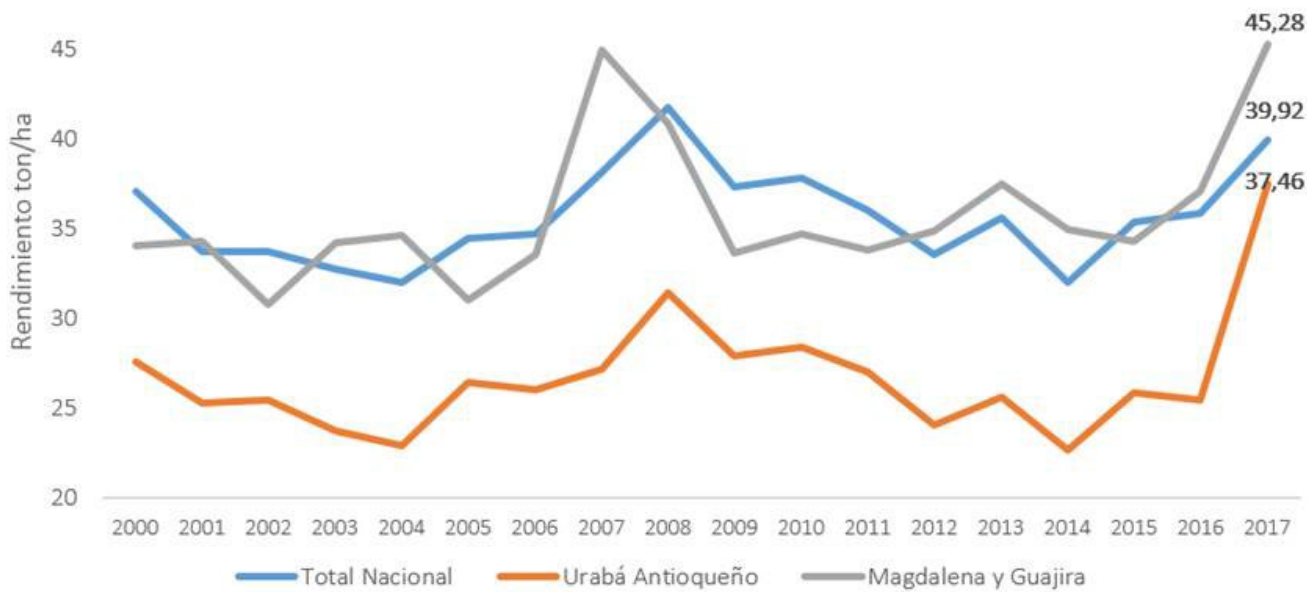


Fuente: MADR-AUGURA

RENDIMIENTO

El rendimiento nacional para el año 2017 alcanzó 39,92 toneladas por hectárea (ton/ha) equivalentes a 1.996 cajas/ha/año. El núcleo productivo de Magdalena - Guajira tuvo un **incremento del 22% respecto al año 2016, alcanzando 45,28 ton/ha (2.264 cajas/ha/año).**

Gráfica No.4. Rendimiento histórico por zonas de producción (Toneladas/hectárea).



Fuente: MADR-AUGURA

EMPLEOS GENERADOS

El sistema de producción del banano tipo de exportación es intensivo en mano de obra. Se estima que genera 0,8 empleos directos y 2,8 indirectos por cada hectárea sembrada. **Para el año 2017 se generaron aproximadamente 178 mil empleos (39 mil directos y 138 mil indirectos).**

Precio Nacional (\$/ton)	2014	2015	2016	2017
Banano exportación (\$/ton)	925.000	1.050.000	1.205.500	1.110.666
Banano Criollo(\$/ton)	1.316.500	1.833.000	1.822.000	1.180.000
Consumidor (\$/kilo)	1.375	1.450	1.500	1.212

Fuente: AGRONET, Corabastos.

RIESGO

AGROCLIMÁTICO

La temperatura es uno de los factores agroclimáticos más importantes para el crecimiento y desarrollo del cultivo. Determina la ubicación de las zonas de producción, influye sobre todos los procesos de la planta, determina la duración del ciclo, el ritmo de emisión de hojas y el peso del racimo. La precipitación o disponibilidad de agua es otro factor de importancia. En época seca se incrementa la mancha de madurez, se presenta menor tamaño de racimo, abortos florales y menor emisión de bacotas en la plantación; en un escenario de exceso de lluvia, incrementa la pudrición radicular, la incidencia de la Sigatoka Negra (*Mycosphaerella fijiensis*) y se eleva el riesgo de contaminación por Moko (*Ralstonia solanacearum* Yabuuchi et al.).

En los últimos años en Colombia han sido destruidas más de 30 mil hectáreas por vientos fuertes, ocasionando la caída total de las plantas, pérdida de anclaje, desfleque de hojas y pérdida de capacidad fotosintética.

Consulte el Boletín Agroclimático para conocer la predicción de las lluvias, así como recomendaciones útiles para el manejo del cultivo en las diferentes zonas de producción del país.

BOLETÍN AGROCLIMÁTICO



Con apoyo de la FAO y el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural se vienen realizando las mesas agroclimáticas regionales en los departamentos Sucre, Córdoba, Magdalena, Cauca, Nariño, Caldas y Tolima. El gremio participa activamente en su realización, así como en las recomendaciones en la Mesa Agroclimática Nacional liderada por el IDEAM.

PORTAFOLIO DE SERVICIOS FINAGRO

El banano cuenta con crédito en condiciones de fomento para todos los eslabones de la cadena productiva. Desde el establecimiento y mantenimiento del cultivo, pasando por la financiación de infraestructura, capital de trabajo, servicios de apoyo hasta transporte especializado y comercialización.

¿QUÉ OFRECEMOS?

FINAGRO financia todas las actividades de la cadena productiva del **sector bananero** y hasta el 100% de los costos de producción del proyecto



Producción

- **Siembra:** Preparación del terreno, semilla, abonado, fertilizantes, agroquímicos, compra de insumos.
- **Adquisición de Maquinaria y Equipos:** Tractores, Combinadas, Secadoras portátiles, Motobombas, Equipos y sistemas de riego drenaje y obras civiles para riego y control de inundaciones, Braselío y equipo de riego por pivote central y movable, Niveladora – Land Plane, Sembradora – Abonadora, Zanjadora Rotativa, Equipo Laser, Cíncel vibratorio, Rastra y Rastrillo de nivel, Pala niveladora, Transplantadora, Desbrozadora, Rolo faca, Enfardador de tamo, Fumigadora con motor y aguilones, Encaladora, Clorofilómetro, Penetrómetro, Tensiómetro, Equipo para aplicación fertilizantes e insumos, Banderillero satelital, Piloto automático, GPS, Monitor rendimiento cosechadora, Equipos de nivelación de suelo por sistemas Georeferenciados
- **Infraestructura:** Bodegas, campamentos para los trabajadores
- **Asistencia Técnica**

Agroindustria (Transformación primaria y comercialización)

- **Infraestructura para Transformación y Comercialización:**
- Molinos y equipos especializados, empacadoras.
- Bodegas de almacenamiento
- Transporte
- Capital de Trabajo

Proveedores (Servicios de Apoyo)

- Centros de arrendamiento de Maquinaria agrícola
- Bodegas y equipos
- Transporte: Camiones
- Capital de trabajo

Actividades Rurales

- Turismo Rural
- Artesanías

Principales Productos y Servicios de **FINAGRO**



Créditos

Financiamos **TODO** lo que requiera el Sector Bananero.

- ▶ **Línea Especial de Crédito – LEC*:** Programa especial de tasa subsidiada (mas favorable) para cultivos de ciclo corto.



Garantías

El FAG – Fondo Agropecuario de Garantías, respalda sus créditos FINAGRO.



Incentivos

Incentivo a la Capitalización Rural - ICR*: Es un abono directamente al crédito para disminuir el saldo del mismo, reconociendo un porcentaje sobre el valor de nuevas inversiones.



Seguro agropecuario

Se reconoce un incentivo sobre el valor de la prima para los productores que adquieran un seguro agropecuario que les permita cubrirse ante eventuales riesgos de la naturaleza.

CRÉDITO DE FOMENTO

En 2017 el cultivo de banano en términos de valor del crédito otorgado representó el 2% (\$255 mil millones en 1.623 operaciones) de los \$14,8 billones de créditos colocados por parte de FINAGRO para el desarrollo del sector agropecuario. Adicionalmente, se presentó un aumento del valor del crédito otorgado en 37% con respecto al año 2016.

El financiamiento para esta actividad se direccionó principalmente para consolidación de pasivos por \$123 mil millones, comercialización por \$57 mil millones (cartera de inventarios y costos directos), seguido de sostenimiento por \$28 mil millones. En inversión, se destinaron \$25 mil millones principalmente para siembra del cultivo.

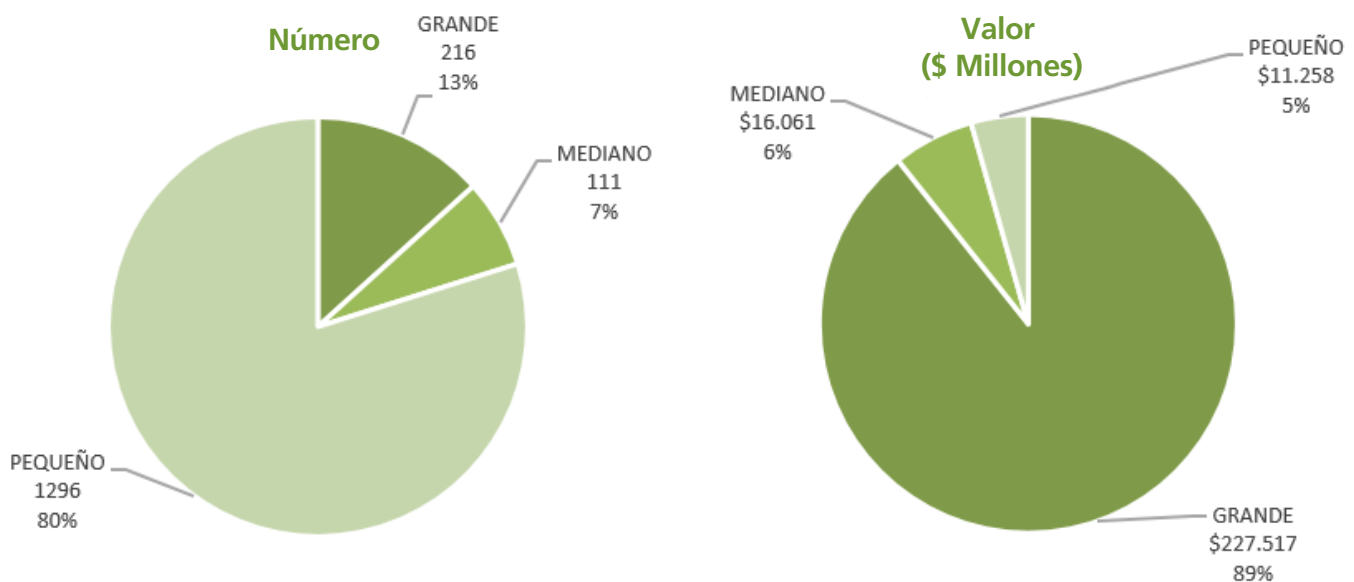
Con corte a diciembre de 2017 se encontraban vigentes 3.797 operaciones de crédito por valor de \$248 mil millones.



Antioquia y Magdalena concentran el 93% del valor de los créditos

CRÉDITO POR TIPO DE PRODUCTOR

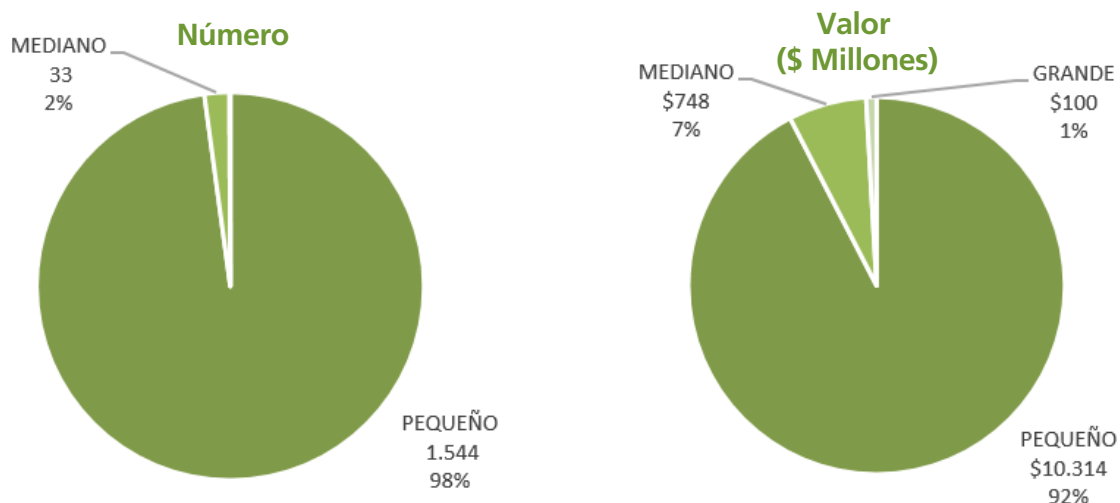
El 80% de las operaciones se dirigieron a pequeños productores que corresponden al 5% del valor de los créditos destinados a esta actividad.



FONDO AGROPECUARIO DE GARANTÍAS- FAG.

El objeto de este instrumento es servir como fondo especializado para garantizar los créditos y microcréditos en condiciones FINAGRO que se otorguen a personas naturales o jurídicas, dirigidos a financiar proyectos del sector agropecuario y rural. Es la herramienta más poderosa para el acceso al crédito en el sector agropecuario y rural, sobre todo para los pequeños productores.

En el año 2017, el FAG expidió \$11 mil millones en garantías con cerca de mil quinientos certificados que respaldaron créditos por \$14 mil millones. El 98% de las operaciones del FAG se concentraron en los pequeños productores.



INCENTIVO A LA CAPITALIZACIÓN RURAL-ICR

Este instrumento es una prima de éxito para los productores que realizan inversiones de largo plazo en el sector agropecuario. Este beneficio económico se entrega a una persona en forma individual, esquema asociativo o de integración, que siendo pequeño o mediano productor haga una inversión nueva en el sector agropecuario dirigida a la modernización, competitividad y sostenibilidad de la producción agropecuaria.

Para el banano, en el año 2017 se pagaron \$1,4 mil millones de incentivo que apalancaron proyectos productivos por \$6,9 mil millones.

Año pago	Número de proyectos	Valor proyecto	\$ Millones
			Valor ICR pagado
2013	16	\$ 5.565	\$ 754
2014	10	\$ 88	\$ 33
2015	6	\$ 202	\$ 29
2016	15	\$ 1.198	\$ 310
2017	8	\$ 6.858	\$ 1.421

Fuente: FINAGRO

LÍNEA ESPECIAL DE CRÉDITO -LEC

Este programa permite financiar diversas actividades como: cultivos de ciclo corto, hortalizas, frutales sin acceso a ICR y retención de vientres en ganadería bovina y bufalina con tasa subsidiada. En el año 2017 para el cultivo de banano, se registraron 752 operaciones para apalancar \$19.838 millones de inversión.

INCENTIVO AL SEGURO AGROPECUARIO-ISA

El seguro es la principal herramienta para la adaptación al cambio climático. Consciente del alto grado de exposición al riesgo de las actividades agropecuarias, el Gobierno Nacional otorga incentivos hasta del 80% sobre el valor de la prima del seguro para que los productores adquieran este instrumento de gestión.

El cultivo es el patrimonio y la fuente de ingresos más importante para el productor. Asegurarlo significa garantizar la estabilidad de sus actividades. En caso de un evento adverso como vientos fuertes el seguro agropecuario, a través del pago de la indemnización, permite al productor reactivarse económicamente y reiniciar sus actividades productivas.

En 2017 se aseguraron 35 mil hectáreas (un aumento del 4% frente al 2016), alcanzado un índice de profundización del 70%, con un valor asegurado de \$461 mil millones. Esto representó incentivos del Gobierno Nacional por \$25 mil millones.



BIBLIOGRAFÍA

ASBAMA. (2017). Informe de Gestión 2016. Santa Marta, Magdalena.

AUGURA. (2018). Coyuntura Bananera 2017.

AUGURA. (2017). Coyuntura Bananera 2016.

AUGURA (2017). Memorias VII Congreso Técnico Bananero de Colombia. Santa Marta.

Cayón, D., Martínez, A. (2011). Dinámica del Crecimiento y Desarrollo del Banano (Musa AAA Simmonds cvs. Gran Enano y Valery). Revista Facultad Nacional Agronomía. Volumen 64, Número.2. Bogotá

CIAT (2017). Futuro del banano frente al cambio climático - Aclimatecolombia.

FAO (2018). Situación del mercado del banano. Resultados preliminares relativos a 2017. Roma.

MADR (2017). Cifras sectoriales Cadena del Cultivo de Banano. Sistema de Información de Gestión y Desempeño de Organizaciones de Cadena - SIOC. Bogotá

Robinson, J., Saúco, V. (2013). Fisiología, clima y producción de banano. XX Reunião Internacional da Associação para a Cooperação em Pesquisa e Desenvolvimento Integral das Musáceas (Bananas e Plátanos). Fortaleza, Brasil.



Para mayor información visite nuestra página web:

www.finagro.com.co

o comuníquese a nuestro conmutador

3203377

Unidad de Gestión de Riesgos Agropecuarios -UGRA
o al correo electrónico seguroagro@finagro.com.co

Versión II
Junio de 2018

Elaborado por
Unidad de Gestión de Riesgos Agropecuarios -UGRA
Vicepresidencia de Garantías y Riesgos Agropecuarios

Con apoyo
Dirección de Crédito e ICR
Dirección del FAG
Vicepresidencia Comercial



GOBIERNO DE COLOMBIA

