



El campo  
es de todos

Minagricultura

# CADENA DE BANANO

Dirección de Cadenas Agrícolas y Forestales  
Junio 2021

01.

Composición y caracterización  
de la cadena

02.

Indicadores de producción  
y de mercado

03.

Comercio  
Exterior

04.

Coyuntura

# 01. Composición y Caracterización de la Cadena

# Caracterización de la Cadena



Familias Bananeras: Unidades Productivas Agrícolas (UPA)  
35.139 En Colombia  
Fuente: DANE



Cobertura:  
22 departamentos  
En 204 municipios  
Fuente: Evas



Participación en el PIB agrícola: 5,3%  
Fuente: DANE



Promedio: 5 Hectáreas por productor de banano  
Fuente: DANE/MADR



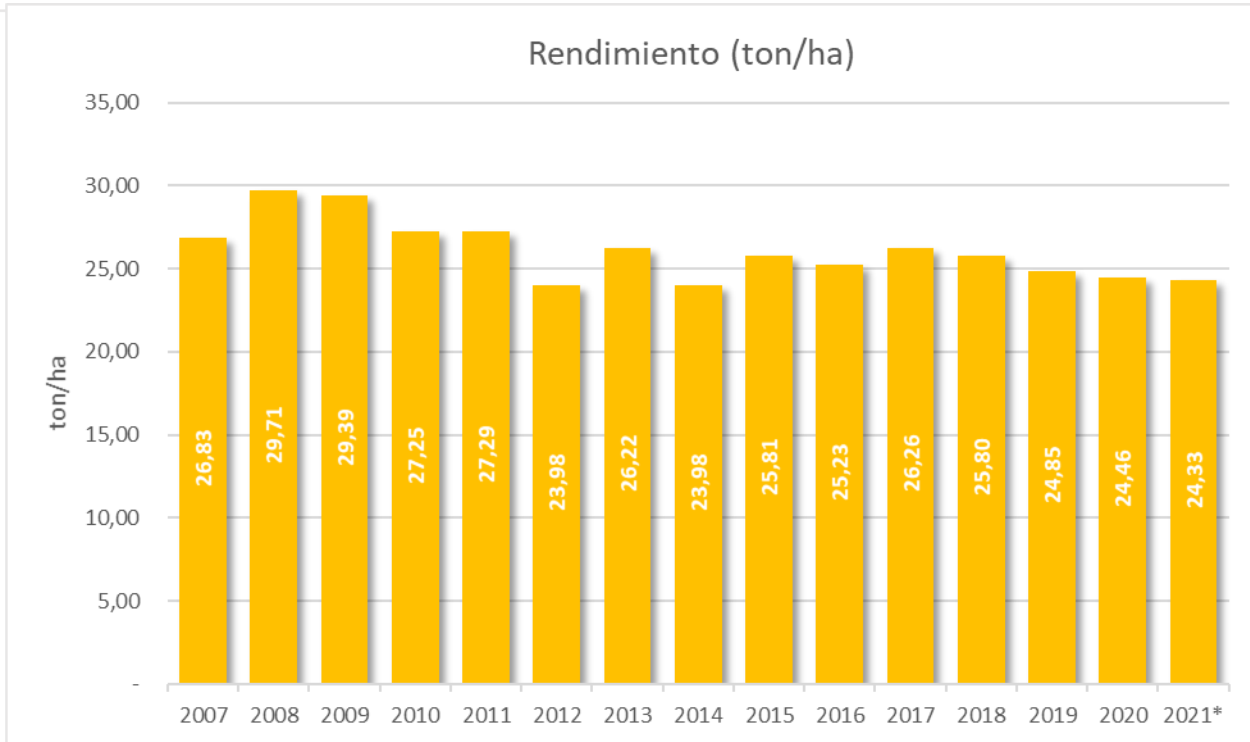
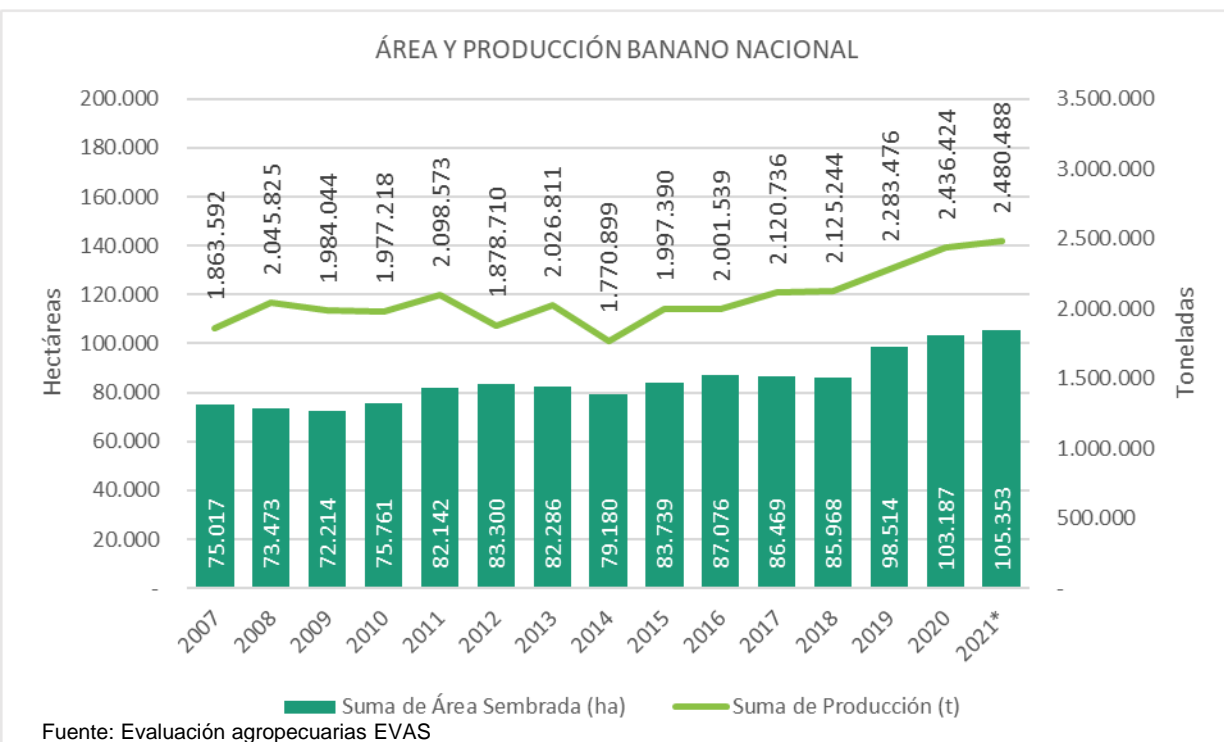
Empleo: el subsector genera 293.648 empleos directos e indirectos  
Fuente: MADR



Exportaciones: 2.034.001 ton  
Importaciones: 3.579 ton  
Año 2020  
Fuente: SICEX – datos aduanas nacionales

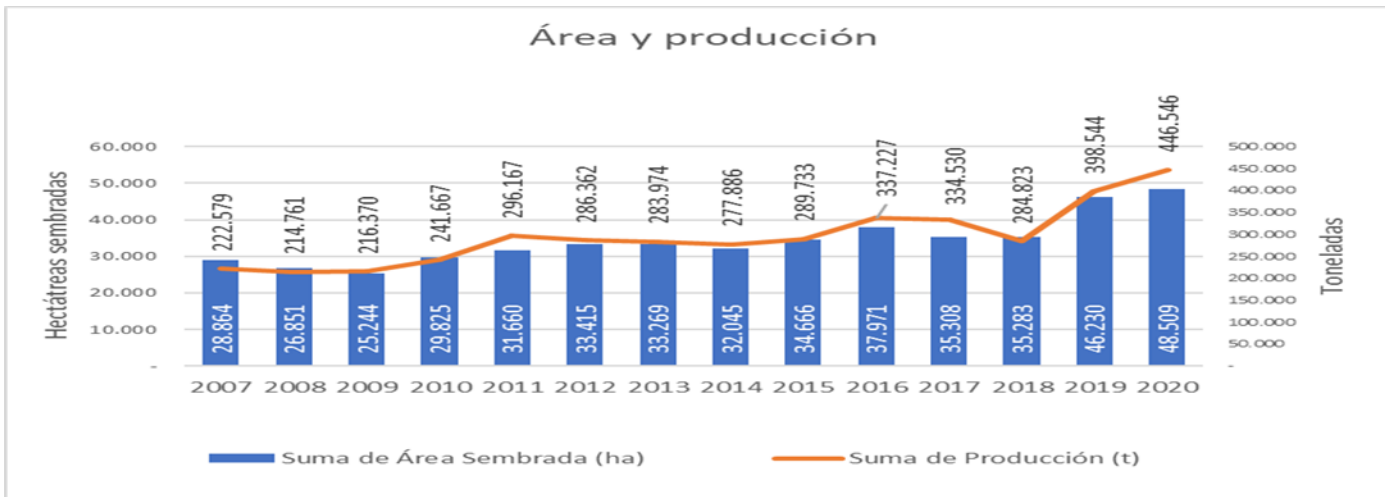
# 02. Indicadores de producción y de mercado

# Indicadores de producción nacionales

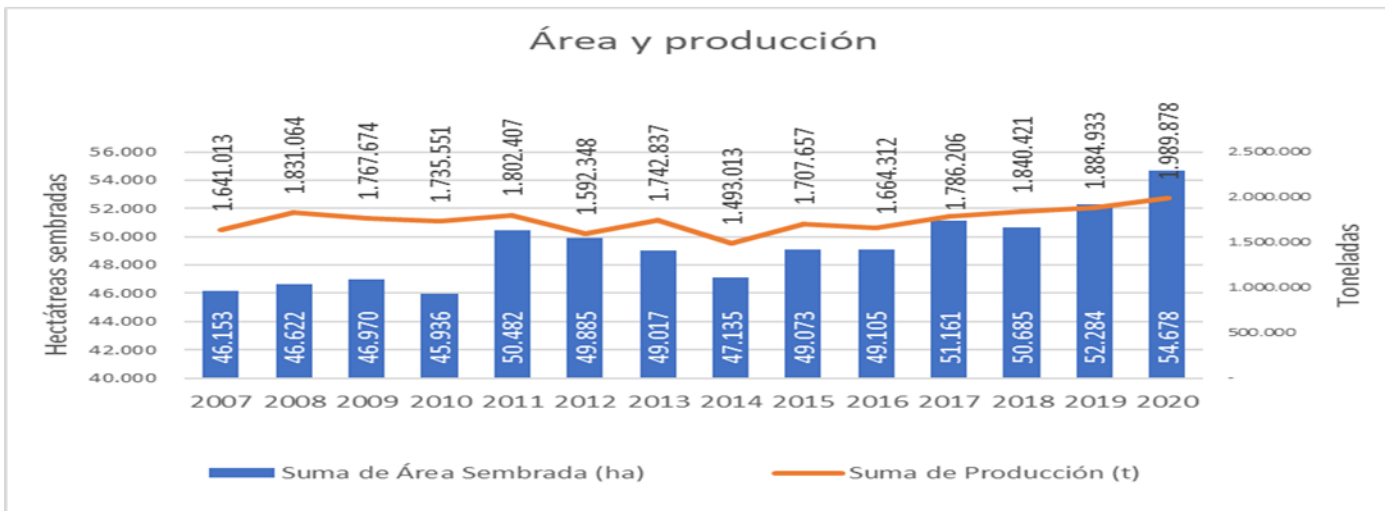


- ✓ Cerca del 86% de la producción Nacional de banano es destinado para la exportación.
- ✓ El incremento en la producción del 2020 frente a lo producido en el 2019, está asociado a mejores condiciones de las plantaciones debido a fenómenos climáticos .
- ✓ Para el 2020, se presentó un incremento en las hectáreas sembradas de un 4,7% que impactaron en un aumento de 152.947 toneladas producidas de banano.

# Indicadores de producción por mercado



- ## PRODUCCIÓN PARA MERCADO NACIONAL
- ✓ 20 Departamento productores
  - ✓ Principales productores Valle del Cauca (25%), Quindío (14%), Antioquia (14%), Cundinamarca (8%), Huila (7%), Chocó (6%) y Nariño (6%)
  - ✓ Porcentaje de variación en la producción 2019/20: 12%.
  - ✓ Porcentaje de variación en áreas sembradas 2019/20: 4.9%.



- ## PRODUCCIÓN PARA MERCADO INTERNACIONAL
- ✓ 3 Departamento productores
  - ✓ Principales productores Antioquia (66%), Magdalena (29%), y Guajira (6%)
  - ✓ Porcentaje de variación en la producción 2019/20: 5,6%.
  - ✓ Porcentaje de variación en áreas sembradas 2019/20: 4,6%.

## Indicadores de producción departamental

DPTO	AREA SEMBRADA(ha)					PRODUCCIÓN (ton)					RENDIMIENTO (Ton/ha)				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
ANTIOQUIA	36.029	36.852	37.780	39.330	39.496	1.212.544	1.235.982	1.245.472	1.369.812	1.303.741	34	34	33	35	33
MAGDALENA	12.414	13.565	12.800	14.679	18.047	413.790	486.092	517.556	516.583	714.621	37	41	40	40	39
VALLE DEL CAUCA	6.786	5.919	5.993	6.627	6.971	107.770	83.257	74.714	79.991	68.291	14	14	13	13	14
CUNDINAMARCA	4.621	4.401	4.269	4.265	4.377	37.786	36.804	34.292	37.528	61.929	7	7	7	8	7
QUINDIO	2.499	2.698	3.344	3.525	4.027	34.233	38.647	40.025	48.579	49.574	15	14	14	14	14
CESAR	355	5	743	2.065	2.115	1.775	25	4.835	23.525	33.835	5	5	13	8	8
NARIÑO	4.555	7.010	7.027	8.510	8.276	18.977	15.959	16.243	28.644	33.399	5	3	3	5	4
LA GUAJIRA	2.637	2.807	2.762	2.522	1.472	47.840	110.147	111.679	60.050	30.884	20	41	40	23	31
TOLIMA	3.279	1.464	1.143	2.531	2.894	35.944	13.030	9.191	16.927	28.712	10	10	9	9	10
HUILA	2.890	3.259	3.295	3.388	3.622	13.043	13.837	16.993	21.054	25.905	6	7	7	7	7
OTROS	11.010	8.489	6.812	11.073	11.890	77.837	86.957	54.245	80.782	85.533	6	7	7	7	7

Fuente: evaluaciones agropecuarias EVAS

- ✓ Tanto el área sembrada como la producción de banano se han mantenido relativamente estables.
- ✓ Lo anterior obedece principalmente a la estabilidad de la demanda tanto a nivel nacional como Internacional.
- ✓ Para los años 2019 y 2020, el departamento de La Guajira tuvo una disminución importante en su producción y su área sembrada, debido a la presencia de la plaga fusarium raza 4 en varias fincas del dpto, que ocasionó que la producción se redujera en un 72%..



# Indicadores de producción municipal

Cifras toneladas métricas

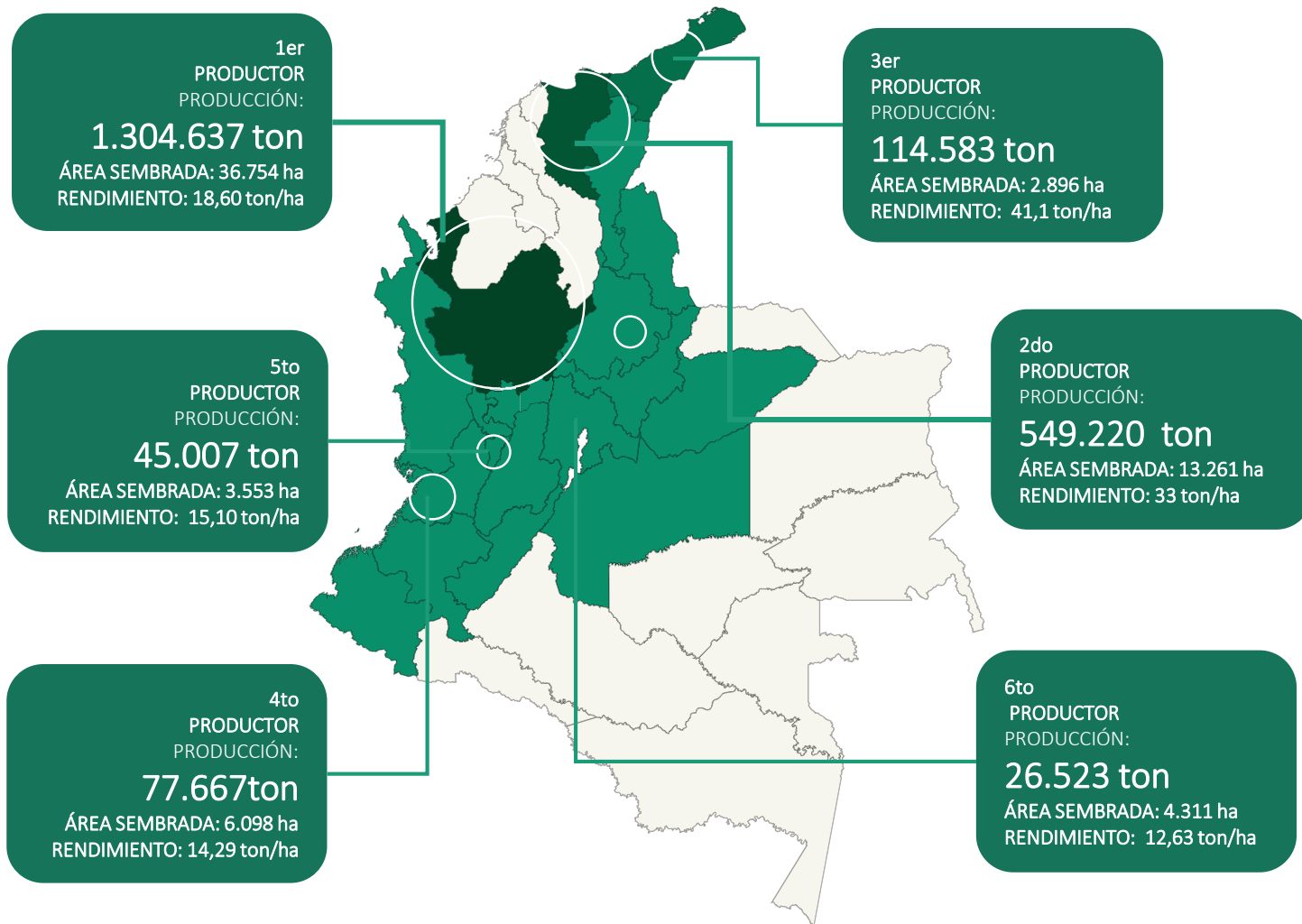
MUNICIPIOS	DEPARTAMENTO	2016	2017	2018	2019*
CAREPA	ANTIOQUIA	396.884	356.990	359.795	373.975
TURBO	ANTIOQUIA	353.589	356.990	361.742	357.096
APARTADÓ	ANTIOQUIA	304.280	356.990	350.000	344.735
ZONA BANANERA	MAGDALENA	290.428	329.045	273.856	273.771
CHIGORODÓ	ANTIOQUIA	147.928	118.997	125.234	124.726
RIOHACHA	LA GUAJIRA	32.720	76.470	82.631	103.789
EL RETEN	MAGDALENA	49.363	57.497	51.680	51.320
CIENAGA	MAGDALENA	36.867	48.831	38.048	38.865
ANDES	ANTIOQUIA	2.660	35.420	35.945	94.719
DIBULLA	LA GUAJIRA	15.120	33.677	34.909	59.011
SAN VICENTE DE CHUCURI	SANTANDER	29.500	31.175	31.875	46.212
SANTA MARTA	MAGDALENA	26.382	32.855	27.497	27.308
SAN JUAN DE RIOSECO	CUNDINAMARCA	19.800	22.010	22.210	23.176

Fuente: evaluaciones agropecuarias EVAS

2019\* Datos proyectados MADR

- ✓ Los 6 municipios mas productores de banano, suman aproximadamente el 75% de la producción total nacional.
- ✓ Los tres principales productores del país, son municipios del departamento del Antioquia.
- ✓ La producción de banano de los municipios de Andes, San Vicente de Chucuri y San Juan de Rioseco, que asciende a 164 mil ton para el 2019, son para consumo nacional, el restante es para el mercado de exportación.

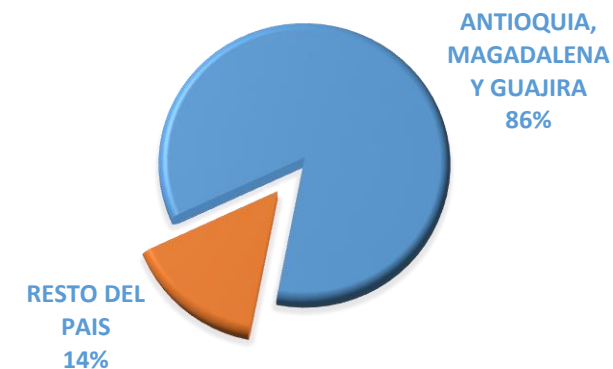
# Zonas de producción año 2020



Los departamentos de **Antioquia, Magdalena y La Guajira** para el año 2019, registraron una producción del: **86%** del total del país (1.924.866 ton).

Al interior del País los principales productores de banano son: **Valle del Cauca** con 77.677 ton, **Quindío** con 45.007 ton y **Cundinamarca** con 26.523 ton.

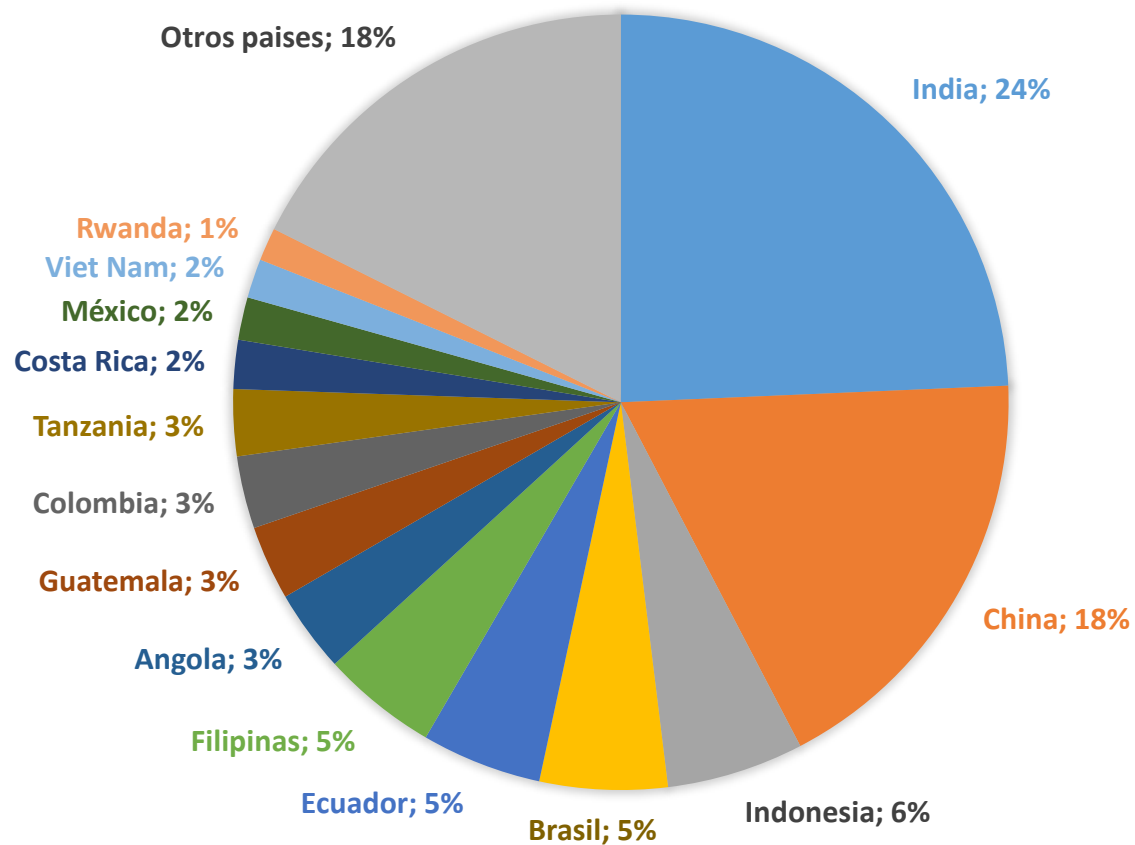
## PRODUCCIÓN DE BANANO



Fuente: evaluaciones agropecuarias EVAS  
 Datos proyectados por la Secretaria Técnica MADR

# Producción mundial de Banano

PRODUCCIÓN MUNDIAL DE BANANO



- ✓ La producción mundial de banano en el año 2017 fue de **125'341.716** ton.
- ✓ La producción esperada para 2019 es de cerca de **126** millones de toneladas.
- ✓ India, China e indonesia concentran el 48% de la producción mundial de banano.

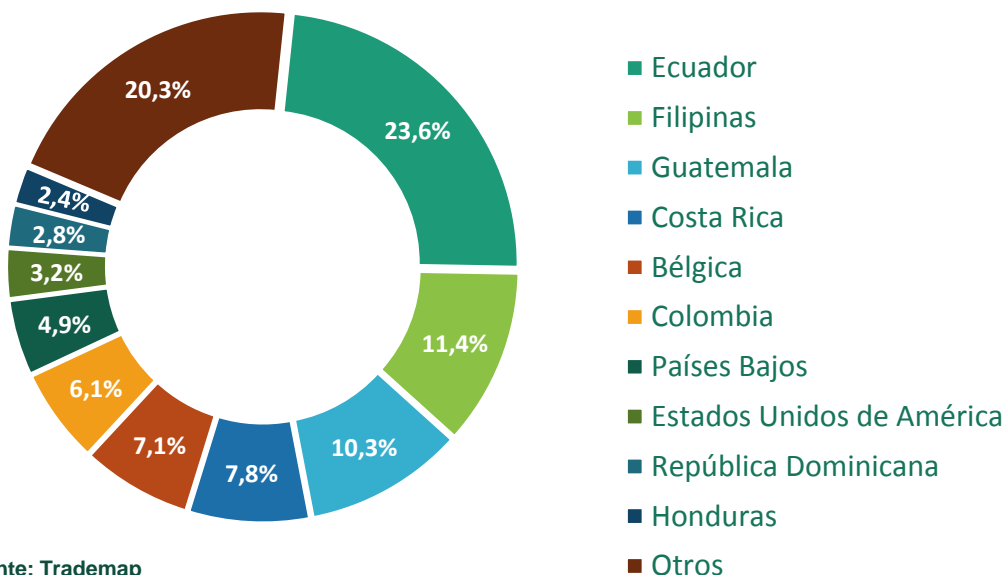


# 03. Comercio Exterior

# Comercio mundial de banano

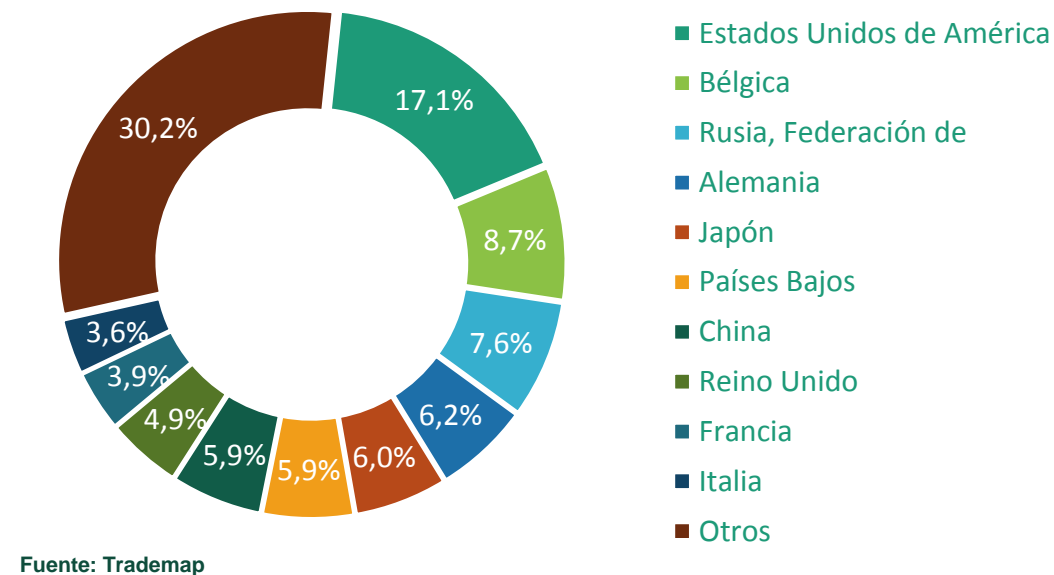
En 2018 las exportaciones mundiales de banano totalizaron USD 13.193 millones (24.346.023 toneladas), registrando un crecimiento de 18,6% frente al año 2017 cuando totalizaron USD 11.121 millones (22.833.416 toneladas).

## Principales Exportadores de Banano 2018



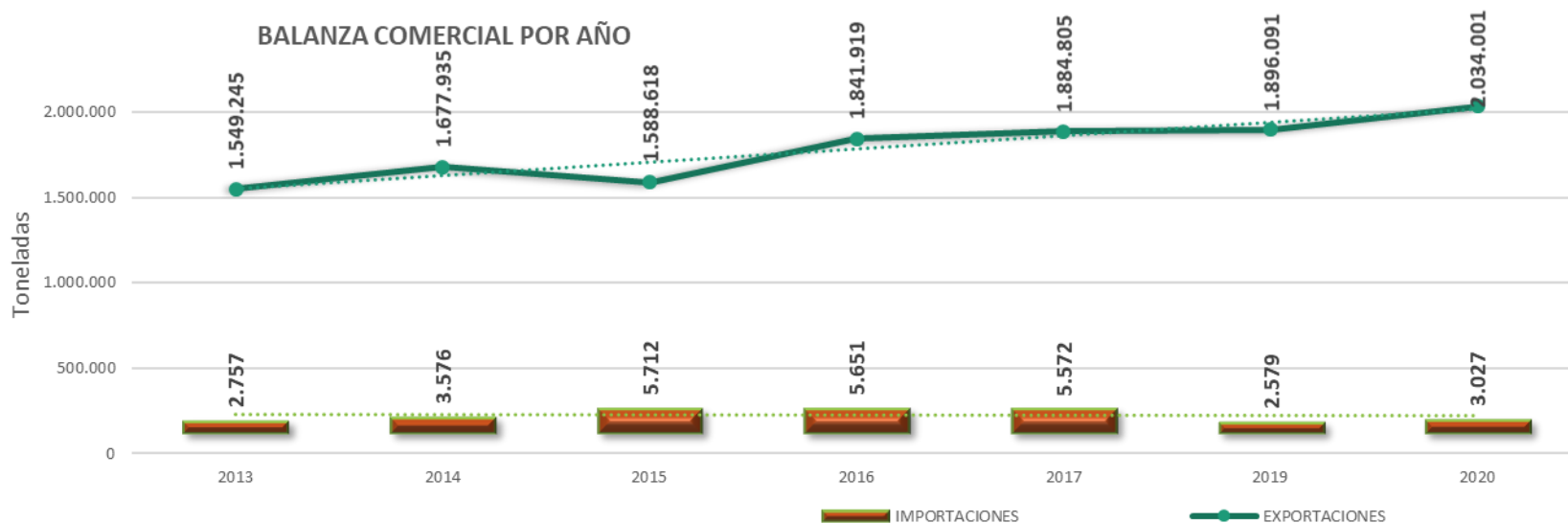
Ecuador fue el exportador de Banano número 1 del mundo en 2018, con una participación del 23,6%, seguido de Filipinas (11,4%) y Guatemala (10,3%). Colombia fue el sexto exportador en términos de valor con una participación de 6,1% y el quinto en términos de volumen con una participación de 7,2 %

## Principales Importadores de Banano 2018



Estados Unidos fue el importador de Banano número 1 del mundo en 2018, con una participación del 17,1%, seguido de Bélgica con una participación de 8,7% y Rusia con una participación de 7,6%

# Balanza Comercial Banano



Fuente: SICEX – datos aduanas nacionales

## EXPORTACIONES 2018 a 2020

Incremento de: **285.517 toneladas**

Variación Porcentual: **16%**

Valor FOB USD 2020: **\$913 millones**



## IMPORTACIONES 2018 a 2020

Decrecimiento: **912 toneladas**

Variación Porcentual: **-23%**

Valor CIF USD 2019: **\$321.738**



Para el año **2020** se presentó una mejoría en las exportaciones del banano del 8,4%, frente a las registradas en el año 2018.

Las principales causas obedecen a:

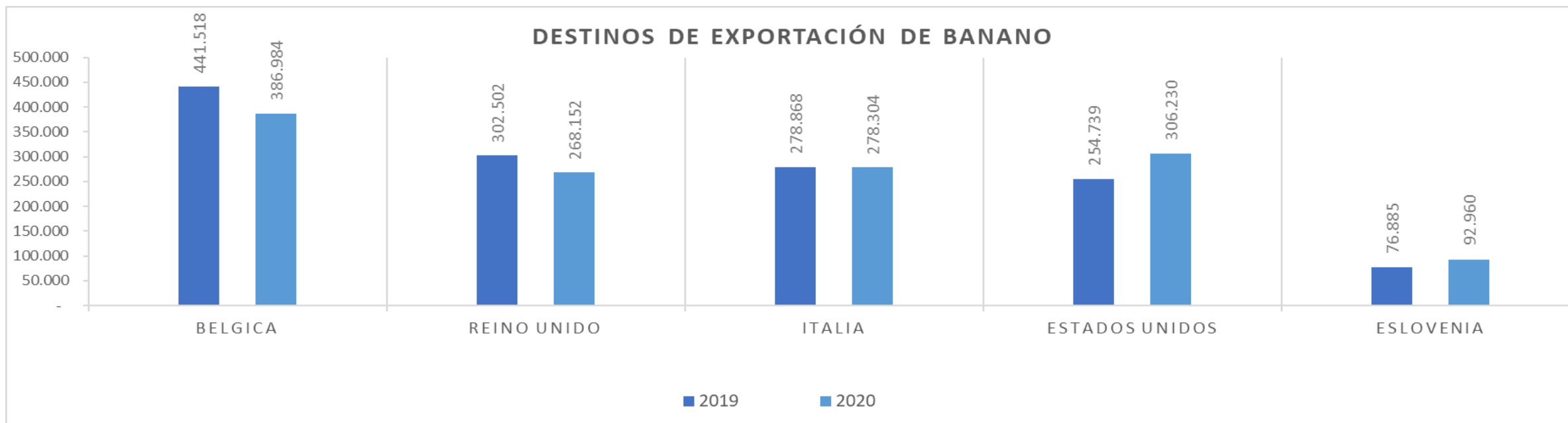
- Aumento de la producción nacional del Banano año 2020.
- Incremento de las exportaciones a países como España, Portugal, Polonia y Alemania.

Para 2021 se espera un incremento en las cantidades y valor FOB.

AÑO	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>EXPORTACIONES (ton)</b>	1.677.935	1.588.618	1.841.919	1.884.805	1.748.484	1.896.091	2.034.001
(%) VARIACIÓN ANUAL	8,31%	<b>-5,32%</b>	15,94%	2,33%	-7,23%	8,84%	7,27%
VALOR FOB USD EXPO.	\$777.434.140	\$756.597.023	\$857.165.631	\$857.285.793	\$809.775.586	<b>\$870.674.700</b>	<b>\$913.463.038</b>
<b>IMPORTACIONES (ton)</b>	3.576	5.712	5.651	5.572	3.939	2.579	3.027
(%) VARIACIÓN ANUAL	30%	60%	<b>-1%</b>	<b>-1%</b>	<b>-29%</b>	<b>-35%</b>	17%
VALOR CIF USD IMPO.	\$432.602	\$578.660	\$646.738	\$659.090	\$422.452	<b>\$ 327.161</b>	<b>\$321.738</b>
<b>BALANCE (ton)</b>	1.674.359	1.582.906	1.836.268	1.879.233	1.744.545	<b>1.893.511</b>	<b>2.030.973</b>
<b>BALANCE (USD)</b>	\$775.759.781	\$755.014.117	\$855.329.363	\$855.406.560	\$808.031.041	\$870.374.538	\$913.146.300

Fuente: SICEX – datos aduanas nacionales

# Destinos de Exportaciones 2019/20



Fuente: SICEX – Datos aduanas nacionales

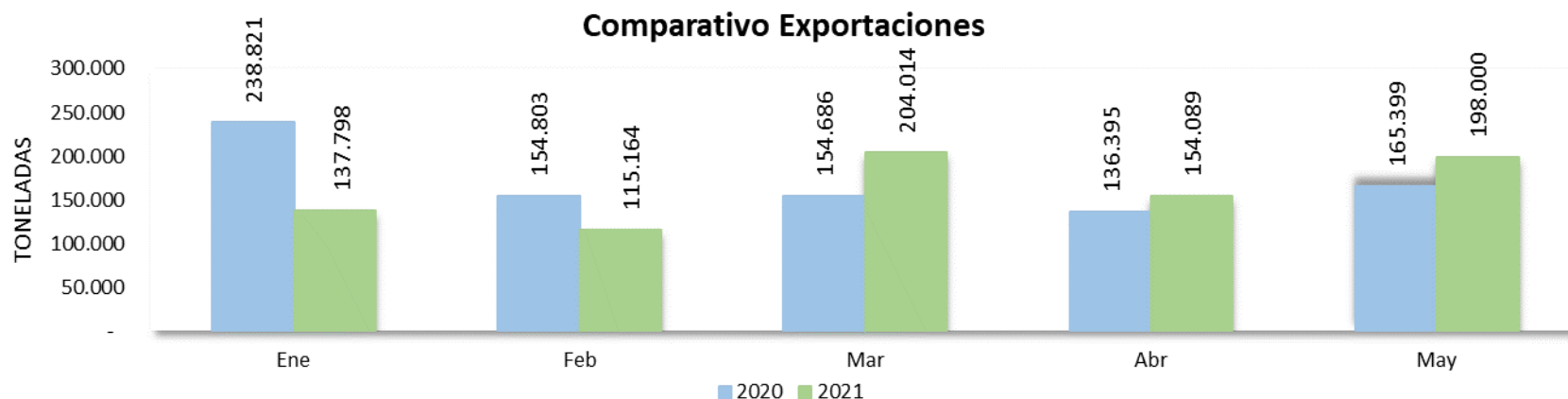
El principal país destino de las exportaciones durante el año 2020 fue **Bélgica**, con una contribución en el mercado del **19%** y llegando a las **386.984** toneladas enviadas, disminuyendo en un 12% frente al año 2019.

Los principales países destino de exportaciones en 2018 fueron en su orden; **Bélgica, Reino Unido, Estados Unidos, Italia, Alemania, Holanda y Eslovenia**, que en conjunto suman más del **78%** del total de las exportaciones de Banano en Colombia.

El país con mayor incremento en cantidades fue Francia con **296%** de variación en el 2020, llegando a las 44.143 ton en el 2020

Colombia en el año 2020 exportó Banano a **42 países** del mundo.

# Comportamiento de las Exportaciones a mayo de 2020/21



Las exportaciones de banano a mayo de 2021, muestran un decrecimiento leve del **4,8%** pasando en el periodo enero a mayo 2020/21 de **805.1041** a **809.064 ton.**

Fuente: SICEX – Datos aduanas nacionales

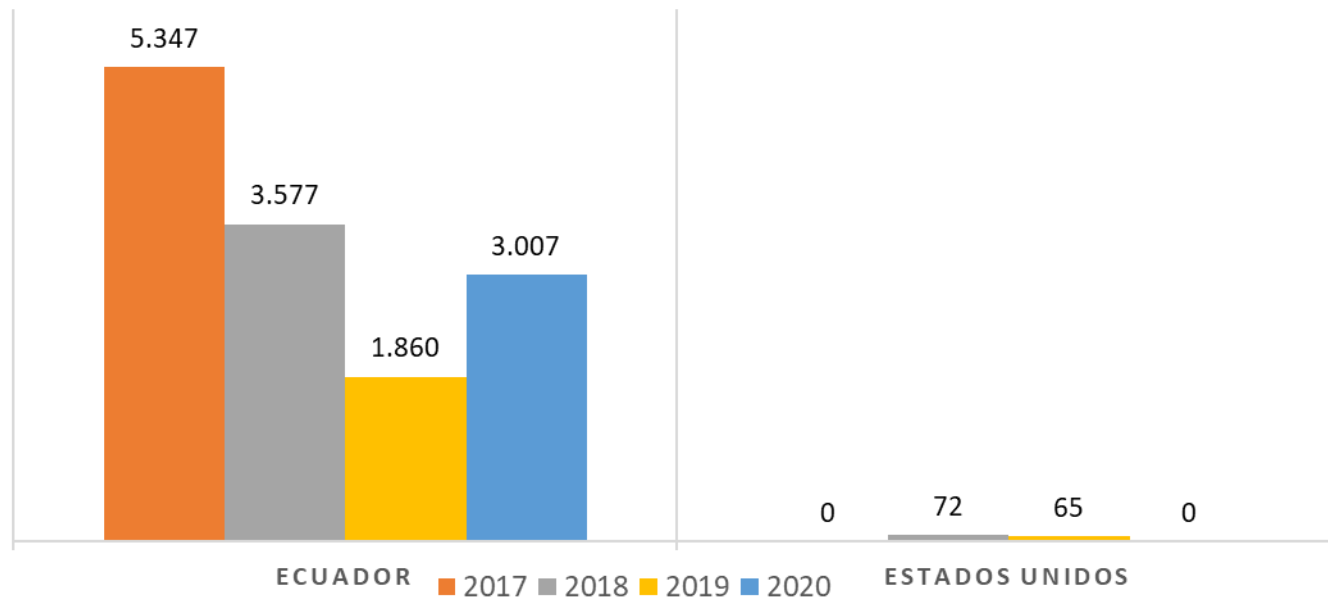
El principal país destino de las exportaciones durante el año 2021 a mayo, es **Bélgica**, con una contribución en el mercado del **22%** y llegando a las **181.969** toneladas enviadas, decreciendo en un **4,01%** sus cantidades frente al mismo periodo del 2020.

EXPORTACIONES POR PAIS DESTINO	Mayo 2020		Mayo 2021		VARIACIÓN
	TOTAL TON.	PART %	TOTAL TON.	PART %	
<b>BELGICA</b>	189.562	22%	181.969	22%	-4,01%
<b>REINO UNIDO</b>	110.714	13,0%	110.009	14%	-1%
<b>ITALIA</b>	100.793	11,9%	94.332	12%	-6%
<b>ESTADOS UNIDOS</b>	117.560	13,8%	138.139	17%	18%
<b>ALEMANIA</b>	56.261	7%	76.738	9%	36%
<b>PAÍSES BAJOS (HOLANDA)</b>	51.514	6%	-	0%	-100%
<b>ESLOVENIA</b>	37.990	4%	10.022	1%	-74%
<b>GRECIA</b>	4.107	0%	3.127	0%	-24%
<b>SUIZA</b>	7.439	1%	6.713	1%	-10%
<b>ESPAÑA</b>	27.123	3%	21.849	3%	-19%
<b>FRANCIA</b>	16.454	2%	23.783	3%	45%
<b>UCRANIA</b>	17.988	2%	14.202	2%	-21%
<b>OTROS PAISES</b>	112.598	13%	128.180	16%	14%
<b>TOTAL</b>	<b>850.104</b>	<b>100%</b>	<b>809.064</b>	<b>100%</b>	<b>-4,8%</b>



# Importaciones

## PRINCIPALES PAISES PROVEEDORES



### LAS IMPORTACIONES EN EL 2020

Aumentaron en: **912 toneladas**  
 Variación Porcentual: **17%**



### PAISES PROVEEDORES

Ecuador aumento las exportaciones a Colombia en el año 2020 en un 21%.



Fuente: SICEX – Datos aduanas nacionales

ORIGEN	2017		2018		2019		2020	
	TOTAL TON.	PART. %	TOTAL TON.	PART. %	TOTAL TON.	PART. %	TOTAL TON.	PART. %
ECUADOR	5.347	96%	3.577	91%	1.860	72%	3.007	99%
ESTADOS UNIDOS	-	0%	72	2%	65	3%	-	0%
COLOMBIA	225	4%	290	7%	153	6%	21	1%
SUECIA	-	0%	-	0%	501	19%	-	0%
<b>TOTAL</b>	<b>5.572</b>	<b>100%</b>	<b>3.939</b>	<b>100%</b>	<b>2.579</b>	<b>100%</b>	<b>3.027</b>	<b>100%</b>

Fuente: SICEX – Datos aduanas nacionales

### Para 2020

Se observa un incremento del 17% de importaciones frente al 2019, se encuentra una exportación provenientes de Colombia, pero se asume que es una reimportación de producto por un 21 ton

# 04. Coyuntura

# Costos de producción

Actividad	Costo por hectárea (COP\$/ha)
Adecuación terreno	384.200
Preparación y siembra	641.222
Insumos	3.265.265
Mantenimiento	3.522.456
Recolección	217.415
Otros	855.490
<b>Costo total</b>	<b>8.886.049</b>
Costo por kilo	880
Precio pagado al productor	1.074
Margen de Utilidad	21%

Es importante destacar que éstos costos de producción son evaluados en un sistema de producción tradicional, ya que el cultivo con tecnificación por hectárea tiene un costo promedio de Trece Millones de Pesos (\$13.000.000) para el proceso de establecimiento y promedio de Ocho Millones de Pesos (\$8'000.000) para mantenimiento.

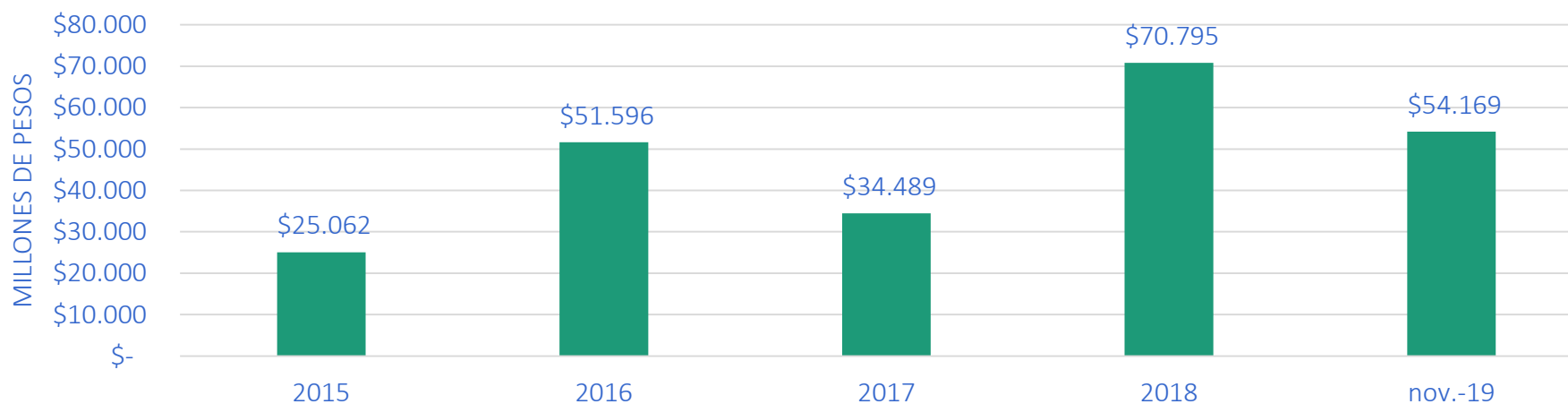
# Apoyos entregados – Créditos Finagro

TIPO DE CRÉDITO (Actividad Financiada)	2015		2016		2017		2018		2019		TOTAL CRÉDITOS EN 5 AÑOS	
	No. créditos	Valor	No. créditos	Valor	No. créditos	Valor	No. créditos	Valor	No. créditos	Valor	No. créditos	Valor
<b>SOSTENIMIENTO</b>	31	\$10.316.544.126	48	\$16.835.638.184	68	\$27.856.028.623	96	\$34.828.183.698	83	\$26.687.090.000	570	\$116.523.484.631
<b>ESTABLECIMIENTO</b>	590	\$13.714.809.376	1.067	\$34.531.121.494	1.437	\$3.011.443.513	930	\$31.178.874.154	721	\$23.879.060.000	8391	\$106.315.308.537
<b>RENOVACIÓN BANANO EXPORTACIÓN</b>	3	\$1.031.500.000	2	\$230.000.000	9	\$3.622.100.000	11	\$4.788.442.000	10	\$3.603.210.000	60	\$13.275.252.000
<b>TOTAL AÑO</b>	624	25.062.853.502	1.117	51.596.759.678	1.514	34.489.572.136	1.037	70.795.499.852	814	54.169.360.000	9.021	\$236.114.045.168

Fuente: AGRONET- FINAGRO

\*2019: Datos a noviembre

Valor de los créditos por año



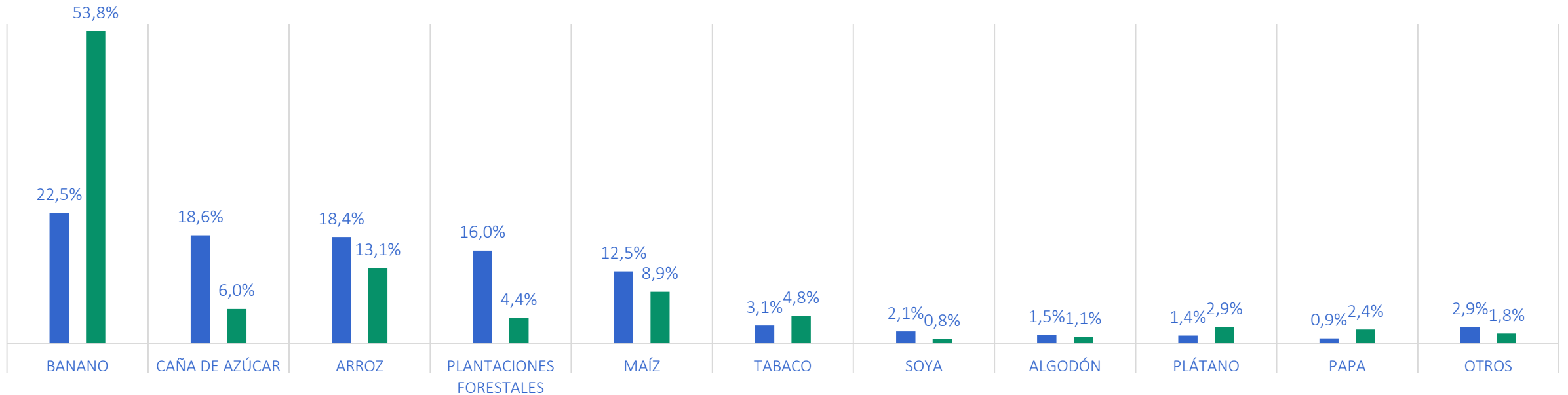
## Para 2019

El monto de créditos se ha reducido en un 23% frente al total del año 2018, esperando que para diciembre se alcance alrededor de \$62.000 millones de colocación de créditos principalmente en establecimiento. El total de los 5 años asciende a \$236 mil millones de pesos .

# Seguro Agropecuario Banano

## Seguro Agrícola apalancado con ISA 2010 - 2018

■ % Área (ha) asegurada promedio anual    ■ % Valor ISA promedio anual



Del total de áreas aseguradas, el sector bananero es el que más demanda seguro con un 22% de las áreas aseguradas y un 53% del valor total invertido en el Incentivo.

# Coyuntura



China se encuentra interesada en realizar apertura del mercado del **banano colombiano**, gracias a las características que presenta este producto, para lo cual se esta adelantando un **proceso de renovación del protocolo** sanitario con este País.



En **agosto de 2019**, el ICA emitió Resolución N° 11912 declarando estado de emergencia fitosanitaria en el territorio nacional por la presencia de la enfermedad **Fusarium Raza 4 - Foc R4T**, en la Guajira.



La Unión Europea actualmente está en un proceso de modificación de los **Límites máximos residuales** de las moléculas de compuestos químicos utilizados en la producción de banano, como el cloratodonil y imaziril, entre otras.

Por lo anterior, en el mes de noviembre de 2019 la Unión Europea tiene programada una Auditoria al país, con el objeto de verificar los procesos de utilización y control de los **Límites máximos residuales** en los cultivos de Banano.

# Emergencia sanitaria Fusarium raza 4

## Situación actual:

Se declaró **emergencia nacional fitosanitaria** por la llegada al país del hongo “**Fusarium raza 4**” por el departamento de La Guajira. Para lo cual se han establecido áreas de cuarentena, observación y actividades de mitigación, las áreas intervenidas son cercanas a las 175 ha, en los en los municipios de Dibulla y Riohacha.

El ICA expidió la Resolución **N° 11912** del 9 de agosto declarando la emergencia, con el propósito de **refrendar y ampliar las medidas de vigilancia fitosanitaria** en todo el territorio nacional, pero esto no significa que existan afectaciones en otras zonas del País.



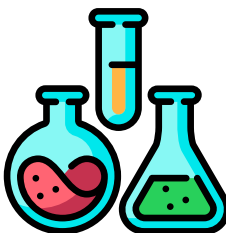
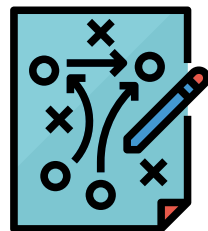
Esta plaga se propaga principalmente por el movimiento de material de siembra a largas o cortas distancias; a través del suelo que se adhiere al calzado de personas, herramientas y vehículos que entran a los cultivos y a través del agua de escorrentía o de riego que arrastra el hongo de un sitio a otro y se calcula que puede **destruir hasta el 80% de las especies** de banano y plátano comercializadas a nivel mundial.

Se tiene certeza que esta enfermedad **no tiene ningún efecto en la salud pública** y por lo tanto se puede consumir la fruta con tranquilidad.

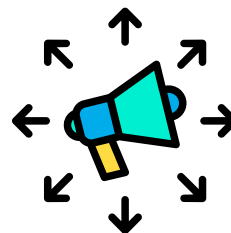
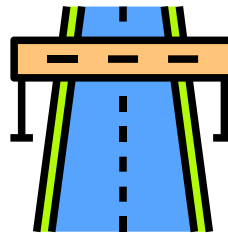
# Emergencia sanitaria Fusarium raza 4

## Acciones adelantadas:

- Se llevó a cabo un **simulacro** en el año **2018**, como respuesta para atender un posible brote en **Colombia** de la raza 4 tropical de *Fusarium oxysporum* fsp. El objetivo de este simulacro fue establecer la **viabilidad operativa y económica de prácticas** planteadas en el marco de un plan de contingencia.
- Se estableció un **puesto de mando unificado PMU** desde el **ICA y AGROSAVIA**, en Magdalena, Guajira, Cesar y Antioquia, para articular las acciones a desarrollar en **conjunto con los gremios e institucionalidad**. (Alianza público privada).
- Se **robusteció la red de laboratorios** en la **región**, para lo cual se fortalecerá el centro de investigación que tiene AGROSAVIA ubicado en la región caribe, con el objeto de dar inicio a los procesos de **investigación de variedades tolerantes y/o resistentes a esta plaga**



## Plan de contingencia implementado



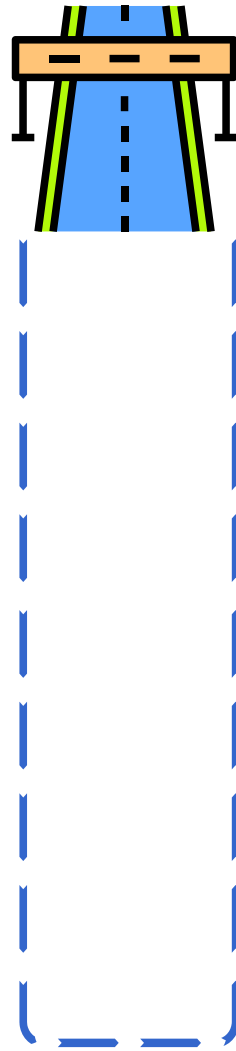
- Refuerzo de **cuatro** puestos de control existentes y la implementación de **dos nuevos** para controlar la movilización, con apoyo de la Policía Nacional y el ICA
- Verificación del **cumplimiento de los protocolos de bioseguridad** en las fincas.
- Establecimiento de la **cuarentena en cuatro predios** de la zona productora de banano en La Guajira, en los **municipios de Dibulla y Riohacha**, actividad realizada desde el 17 de junio.
- Trabajo articulado en pasos de frontera, puertos y aeropuertos, particularmente en lo que respecta a las **medidas de bioseguridad** que deben ser implementadas.



# Emergencia sanitaria Fusarium raza 4

## Acciones en zona de cuarentena:

- Restricción a la movilización de personas en las fincas con resultados sospechosos
- Revisión y ajustes a las medidas de bioseguridad en fincas, con el acompañamiento de un funcionario del ICA (24 horas/7 días a la semana)
- Instalación de nuevos preludios y puntos de lavado y desinfección de maquinaria, equipos y contenedores en plantaciones.
- Ejecución de protocolos de erradicación de plantas y lotes afectados. Al 9 de agosto se tenía 168,5 hectáreas de 175 afectadas por la plaga, en la Guajira
- Vigilancia de la plantación y zonas aledañas. Definición de área de foco y perifoco y rastreo la mismas.



## Acciones en zonas fuera del área de cuarentena:

- Vigilancia y rastreo de las plantaciones, identificación de nexos epidemiológicos
- La vigilancia incluyó sobrevuelos en la guajira, para identificar muy rápido el grado de extensión.
- Instalación de puestos de control para vigilar la movilización de productos de riesgo y desinfección de vehículos.
- Revisión de bioseguridad en las plantaciones del resto del territorio de la guajira y del magdalena.
- Reunión con la sociedad portuaria para ajustar medidas de extracción, lavado y desinfección de contenedores y vehículos.
- Por parte del sector productivo el manejo segregado de los contenedores con operación en la Guajira.
- Desde el 15 de julio capacitación e información en toda la cadena sobre el plan de acción,.
- Capacitación en medidas de bioseguridad a los trabajadores y responsables del manejo de la plantaciones

# Emergencia sanitaria Fusarium raza 4

## Otras acciones:



### Estrategia de comunicaciones

El ICA y Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural realizarán un **protocolo de comunicación para todos los posibles frentes de trabajo**, un comunicado de información a la opinión pública, una lista de respuestas para entrevistas y un libreto para atender **desde entes de control hasta cuestionamientos de actores como universidades, gremios, periodistas, productores individuales, etc.**

- Los gremios suspendieron cualquier actividad de seminarios y congresos, para disminuir factores de riesgo continental.
- Se generó un pronunciamiento nacional, en relación a los posibles procesos de desinformación que se pueden estar presentado en los diferentes eslabones de la cadena.

### Financiación



- El ICA gestionó, la activación de recursos cercanos a los

## \$5.000.000.000

(de los valores congelados), establecidos en Min Hacienda para atender la problemática.

- Se modificó la **Resolución 448 (registro de predios exportadores)** para que los productores implementen **de manera obligatoria las medidas de bioseguridad en los cultivos**, para lo cual el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural esta analizando la **viabilidad de nuevas líneas de financiamiento para pequeños y medianos productores.**

### Otras actividades

- Existe cooperación internacional entre el ICA y entidades que tienen la experticia de manejo de la enfermedad, con los cuales se adelantará la revisión de las acciones a seguir.
- Por ultimo, El ICA aplicó todos los protocolos internacionalmente establecidos para el diagnóstico, la contingencia y las medidas de prevención de manera articulada con el sector privado.



El campo  
es de todos

Minagricultura

**Gracias**

Dirección de Cadenas Agrícolas y Forestales