

# Resultados Evaluaciones agropecuarias 2022



## Introducción

Desde el año 2019, la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA) gestiona gran parte de la información del sector agropecuario a nivel nacional. Uno de los componentes principales del sistema de información agropecuaria está relacionado con las Evaluaciones Agropecuarias Municipales (EVA), donde la UPRA, en coordinación con las entidades competentes del orden territorial y nacional, es la responsable de consolidar y analizar la totalidad de la información derivada de esta investigación.

El objetivo principal de las EVA es generar información periódica a nivel municipal de la actividad productiva agrícola y pecuaria del país. El método de cálculo se fundamenta principalmente en la confrontación y conciliación de la información que proveen los registros administrativos que manejan entidades y gremios del sector (área sembrada, cosechada, producción, rendimiento, área bajo asistencia técnica, importaciones, exportaciones, sacrificio de ganado, etc.), con los conocimientos que tienen los funcionarios locales y los profesionales del sector, sobre el desarrollo y comportamiento de la producción.

Con el fin de mejorar la oportunidad en el registro y entrega de la información, la UPRA incorporó desde el año 2021 un ejercicio adicional de recolección de información, es decir, que se realiza uno en el primer semestre dirigido a recolectar datos de las siembras de los cultivos transitorios y otro en segundo semestre que recoge toda la información agrícola y pecuaria del año. Anteriormente solo se realizaba un ejercicio que abarcaba la información de todo el año.

En la búsqueda del mejoramiento continuo del sistema, se incorporaron en el año 2022 ajustes en el diseño metodológico en los indicadores, que tienen que ver con la medición de la producción de cultivos transitorios en los semestres calendarios. Este ajuste busca estimar de mejor forma el valor de la producción como insumo para la contabilidad de las cuentas nacionales y locales.

Es así que el presente documento recopila los resultados obtenidos para los dos semestres del año 2022 a nivel nacional, y muestra la información para los principales cultivos transitorios y permanentes, así como los datos más representativos de la actividad pecuaria.

## Resultados

El año 2022 ha sido, quizás, de los más difíciles en los últimos 20 años para el sector productivo en Colombia. Tras un 2021 en el que se alcanzó la meta de reactivar la producción, el empleo y la comercialización en las actividades agropecuarias principales y complementarias tras las dificultades derivadas de pandemia, llegó un 2022 con un entorno económico desfavorable para la actividad económica en general, y el sector agropecuario nacional salió bastante afectado.

Los principales problemas que enfrentó el sector durante el 2022, y que aún no se estabilizan, están relacionados con cuatro factores que a nivel global vienen afectando la economía: el primero es la alta inflación en todas las economías del mundo, el segundo es la crisis geopolítica entre Rusia y Ucrania, el tercero es el fuerte incremento en la tasa de cambio y el cuarto tiene que ver con la crisis en la logística de transporte internacional y el acaparamiento de materias primas por parte de China.

En general estas situaciones han llevado a un incremento desmesurado de los costos de producción, dado el alto precio de los insumos para el proceso productivo, que en un 80 % son importados. Algunos pocos sectores, principalmente exportadores, se han visto favorecidos con el incremento en la tasa de cambio y precios internacionales, no obstante, el margen de rentabilidad no es mucho más alto, teniendo en cuenta el aumento de los costos.

Pese a las dificultades la actividad agropecuaria ha logrado mantener una estabilidad relativa a nivel general, en términos de áreas sembradas e incrementos en los niveles de producción, producto de mejores rendimientos y nuevas áreas en cosecha para algunos cultivos.

## I. Actividad agrícola

A continuación, se presenta la información relacionada con área, producción y rendimiento para todo el año 2022 y la comparación respectiva frente al año 2021. Los cuadros de la actividad agrícola que se presentan en este documento y en los indicadores de producción de los cultivos transitorios (área cosechada, producción y rendimiento), se encuentran definidos para el año 2021 en periodos agrícolas (siembras), mientras que para el 2022 el periodo corresponde a las cosechas.

El siguiente cuadro muestra la información por grupos de cultivo según especie y en los cuadros posteriores se entra en el detalle a nivel de cultivo.

**Tabla 1.** Área sembrada, área cosechada y producción 2022 y 2021 para los principales grupos o especies de cultivos incluyendo la variación (%) entre años

Cultivos	Área sembrada (ha)			Área cosechada (ha)*			Producción (t)*		
	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)
<b>Cultivos tropicales tradicionales</b>	1.635.197	1.645.532	0,6%	1.426.317	1.448.539	1,6%	43.979.371	44.993.693	2,3%
<b>Cereales</b>	1.266.306	1.231.699	-2,7%	1.189.782	1.166.021	-2,0%	5.394.901	5.406.137	0,2%
<b>Frutales y plátano</b>	1.046.715	1.065.610	1,8%	954.515	985.439	3,2%	12.255.296	12.903.291	5,3%
<b>Oleaginosas y leguminosas</b>	888.230	883.713	-0,5%	857.838	848.700	-1,1%	2.704.872	2.774.996	2,6%
<b>Raíces y tubérculos</b>	455.863	459.240	0,7%	434.390	427.659	-1,5%	6.631.284	6.632.277	0,0%
<b>Hortalizas, condimentos, bebidas medicinales y aromáticas</b>	132.386	130.971	-1,1%	125.373	123.479	-1,5%	2.756.696	2.774.572	0,6%
<b>Total</b>	<b>5.424.696</b>	<b>5.416.766</b>	<b>-0,1%</b>	<b>4.988.215</b>	<b>4.999.837</b>	<b>0,2%</b>	<b>73.722.420</b>	<b>75.484.965</b>	<b>2,4%</b>

\* Para los cultivos transitorios los datos del 2021 corresponden a las cosechas de las siembras de ese año, en el 2022 son las cosechas realizadas en ese mismo año  
Fuente: UPRA, EVA 2022.

La tabla 1 muestra el total de hectáreas sembradas, cosechadas y la producción correspondiente para los cultivos agrícolas de acuerdo con la especie en la cual se clasifican. En general las áreas sembradas se mantienen respecto al año anterior. Los cultivos tropicales, cereales y frutales siguen predominando como las especies de cultivos con mayor área sembrada en 2022 representando más del 70 % de las áreas sembradas. La mayor caída en siembras se registró en los cereales y hortalizas con un  $-2,7\%$  y  $-1,1\%$ , respectivamente. Por su parte, los frutales y tubérculos fueron las especies de mayor crecimiento en área con un  $1,8\%$  y  $0,7\%$ , respectivamente.

En lo relacionado con la producción, se puede observar un incremento ( $2,4\%$ ) respecto al 2021 donde las especies más representativas fueron los frutales y las oleaginosas-leguminosas con aumentos del  $5,3\%$  y  $2,6\%$ , respectivamente. El aumento de las áreas cosechadas en cultivos como la caña, la palma o el cacao favorecieron los aumentos en la producción, así como la mejora

en productividad que de manera generalizada se registró en el agregado de cada una de las especies de cultivos.

**Tabla 2.** Área sembrada, área cosechada, producción y rendimiento 2022 y 2021 para los principales cultivos tropicales tradicionales

Cultivos Tropicales Tradicionales	Área sembrada (ha)		
	2021	2022	Var (%)
<b>Café</b>	841.753	844.073	0,3
Caña de Azúcar	284.219	285.917	0,6
Cacao	242.230	246.567	1,8
Caña Panelera	234.929	235.782	0,4
Algodón	8.176	9.187	12,4
Otros cultivos tropicales tradicionales	23.890	24.006	0,5
<b>Total</b>	<b>1.635.197</b>	<b>1.645.532</b>	<b>0,6 %</b>

Cultivos Tropicales Tradicionales	Área cosechada (ha)*			Producción (t)*			Rendimiento (t/ha)*		
	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)
Café	695.782	699.036	0,5%	754.936	669.858	-11,3%	1,1	1,0	-11,7%
Caña de Azúcar	263.558	269.768	2,4%	30.150.864	30.193.295	0,1%	114,4	111,9	-2,2%
Cacao	224.465	229.974	2,5%	127.947	136.317	6,5%	0,6	0,6	4,0%
Caña Panelera	212.875	218.037	2,4%	12.733.131	13.638.800	7,1%	59,8	62,6	4,6%
Algodón	7.112	9.332	31,2%	9.282	15.142	63,1%	1,3	1,6	24,3%
Otros cultivos tropicales tradicionales	22.525	22.392	-0,6%	203.210	340.281	67,5%	9,0	15,2	68,4%
<b>Total</b>	<b>1.426.317</b>	<b>1.448.539</b>	<b>1,6%</b>	<b>43.979.371</b>	<b>44.993.693</b>	<b>2,3%</b>	<b>30,8</b>	<b>31,1</b>	<b>0,7%</b>

Para los cultivos transitorios los datos del 2021 corresponden a las cosechas de las siembras de ese año, en el 2022 son las cosechas realizadas en ese mismo año  
Fuente: UPRA, EVA 2022.

Analizando el grupo de los cultivos tropicales tradicionales se pueden observar importantes incrementos en área y producción de algodón y cacao, por ejemplo. En lo relacionado con el algodón, los buenos precios han sido fundamentales para el crecimiento en las áreas sembradas, de igual manera una serie de herramientas financieras como los seguros de producción y precios desarrollados en alianza con el sector asegurador y las coberturas de precio a la que pueden acceder los productores para proteger precio de negociación han favorecido las siembras. Adicionalmente, la rotación de cultivos hace que el algodón sea un buen complemento para el maíz o el arroz. Los departamentos que explicaron principalmente este comportamiento fueron los de la cosecha del interior que son Tolima, Huila y Valle del Cauca.

El cacao crece en todas las variables, área sembrada, cosechada y producción. Fundamentalmente el mayor incremento es en la producción donde aumentó un 6,5 % respecto al 2021. Los procesos de renovación de áreas con material genético de alta productividad realizado en los últimos años han favorecido la productividad, mientras los buenos precios, que oscilaron entre \$8.000 y \$9.000 durante el 2022, incentivaron las siembras.

El café continúa experimentando situaciones de baja productividad, pese a los buenos precios que predominaron todo el año. La producción registró un descenso significativo en 2022 (-11,7 %) que se suma a la caída de 2021 (-9,8 %). El clima ha sido el factor fundamental que ha afectado la

productividad con mucha lluvia en la zona cafetera central. La cantidad de lluvia presentada en el 2022 supera el promedio histórico, y el aumento de la nubosidad que no deja que el sol actúe, disminuye la floración del cultivo y afecta considerablemente los rendimientos.

La caña registró un aumento ligero en la producción para azúcar y alcohol (0,1 %) y un aumento significativo (7,1 %) en panela. Los precios del etanol a nivel nacional en el último año han crecido un 30 %, mientras que el azúcar sigue creciendo en sus precios después del fuerte incremento del 50 % en el 2022, situaciones que favorecen el aumento de áreas y producción. Finalmente, la panela sigue experimentando aumentos en la producción por la alta demanda que se registró desde pandemia y que aún se mantiene por la necesidad de las personas de hacer bebidas antigripales. Adicionalmente, es un cultivo que no se ha visto tan golpeado por el costo de los insumos para producción por ser un cultivo esencialmente rústico.

**Tabla 3.** Área sembrada, área cosechada, producción y rendimiento 2022 y 2021 para los principales cultivos de cereales

Cereales	Área sembrada (ha)		
	2021	2022	Var (%)
Arroz	688.868	675.903	-1,9%
Arroz mecanizado	602.760	600.306	-0,4%
Arroz Manual	86.107	75.597	-12,2%
Maíz	569.598	548.754	-3,7%
Maíz Amarillo	407.070	400.630	-1,6%
Maíz Blanco	162.528	148.124	-8,9%
Otros cereales	7.841	7.042	-10,2%
<b>Total</b>	<b>1.266.306</b>	<b>1.231.699</b>	<b>-2,7%</b>

Cereales	Área cosechada (ha)*			Producción (t)*			Rendimiento (t/ha)*		
	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)
Arroz	640.909	642.319	0,2%	3.710.346	3.641.031	-1,9%	5,8	5,7	-2,1%
Arroz mecanizado	562.878	572.874	1,8%	3.483.756	3.438.743	-1,3%	6,2	6,0	-3,0%
Arroz Manual	78.030	69.445	-11,0%	226.590	202.288	-10,7%	2,9	2,9	0,3%
Maíz	541.222	517.099	-4,5%	1.665.651	1.749.079	5,0%	3,1	3,4	9,9%
Maíz Amarillo	386.079	379.113	-1,8%	1.200.885	1.304.808	8,7%	3,1	3,4	10,7%
Maíz Blanco	155.143	137.987	-11,1%	464.766	444.271	-4,4%	3,0	3,2	7,5%
Otros cereales	7.652	6.604	-13,7%	18.904	16.027	-15,2%	2,5	2,4	-1,8%
<b>Total</b>	<b>1.189.782</b>	<b>1.166.021</b>	<b>-2,0%</b>	<b>5.394.901</b>	<b>5.406.137</b>	<b>0,2%</b>	<b>4,5</b>	<b>4,6</b>	<b>2,3%</b>

Para los cultivos transitorios los datos del 2021 corresponden a las cosechas de las siembras de ese año, en el 2022 son las cosechas realizadas en ese mismo año.  
Fuente: UPRA, EVA 2022.

Los principales cereales (arroz y maíz) caen en términos de área sembrada en -1,9 % y -3,7 %, respectivamente. En el caso del arroz, las siembras del cultivo mecanizado son autorreguladas por los productores para evitar la sobreoferta, mientras que el cultivo manual presentó una disminución importante en las siembras, principalmente por las altas precipitaciones que inundaron los terrenos y por los altos costos. Para el 2023, se espera incremento en las siembras de arroz jalonadas por los buenos precios internacionales y la coyuntura en la producción de Perú y Ecuador que se ha visto fuertemente afectadas por inundaciones en zonas productoras.

Este documento es propiedad intelectual de la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA). Solo se permite su reproducción parcial, cuando no se use con fines comerciales, citando este documento así: Apellido del autor, Inicial del nombre. (2023). Título del documento. Bogotá: UPRA. Recuperado de <URL de ubicación del documento>.

Por otro lado, el maíz, que registró una caída en las áreas sembradas frente al 2021, es explicado principalmente por la caída de las siembras de maíz blanco especialmente en los departamentos de Bolívar y Magdalena, por motivos climáticos, de costos de producción y de disminución de la comercialización en el departamento de Antioquia.

En el caso del maíz amarillo la competencia por tierra con otros cultivos como el arroz y el algodón en algunas regiones del país como el Tolima y Córdoba, su crecimiento se ha visto condicionado. En ambos casos, el aumento considerable de costos de producción es la mayor preocupación, pese a los buenos precios del último año.

**Tabla 4.** Área sembrada, producción y rendimiento 2022 y 2021 para los principales cultivos de frutales y plátano

Frutales y plátanos	Área sembrada (ha)		
	2021	2022	Var (%)
Plátano	470.708	475.357	1,0%
Aguacate	121.453	130.108	7,1%
Banano	113.938	118.251	3,8%
Cítricos	107.282	108.931	1,5%
Mango	38.602	38.870	0,7%
Otros frutales	194.732	194.093	-0,3%
<b>Total</b>	<b>1.046.715</b>	<b>1.065.610</b>	<b>1,8%</b>

Frutales y plátanos	Área cosechada (ha)*			Producción (t)*			Rendimiento (t/ha)*		
	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)
<b>Plátano</b>	441.615	449.118	1,7%	4.387.886	4.643.668	5,8%	9,9	10,3	4,1%
<b>Aguacate</b>	94.438	110.183	16,7%	893.009	1.090.664	22,1%	9,5	9,9	4,7%
<b>Cítricos</b>	104.552	109.222	4,5%	1.462.740	1.587.460	8,5%	14,0	14,5	3,9%
<b>Banano</b>	103.248	104.823	1,5%	2.438.267	2.521.733	3,4%	23,6	24,1	1,9%
<b>Mango</b>	36.705	37.624	2,5%	386.813	381.862	-1,3%	10,5	10,1	-3,7%
<b>Otros frutales</b>	173.957	174.469	0,3%	2.686.582	2.677.904	-0,3%	15,4	15,3	-0,6%
<b>Total</b>	<b>954.515</b>	<b>985.439</b>	<b>3,2%</b>	<b>12.255.296</b>	<b>12.903.291</b>	<b>5,3%</b>	<b>12,8</b>	<b>13,1</b>	<b>2,0%</b>

Para los cultivos transitorios los datos del 2021 corresponden a las cosechas de las siembras de ese año, en el 2022 son las cosechas realizadas en ese mismo año.

Fuente: UPRA, EVA 2022.

El grupo de frutales crece a nivel general en todas las variables: área sembrada, cosechada, producción y rendimiento. Los mayores crecimientos en la producción se registran en el aguacate, los cítricos y el plátano con 22,1 %, 8,5 % y 5,8 %, respectivamente. La entrada en cosecha de nuevas áreas ha mejorado la oferta de estos cultivos.

La dinámica de frutales, como el aguacate Hass, el limón Tahití y la mandarina arrayana, señala un aumento de su producción, dadas las ventajas comparativas en el comercio internacional y el consiguiente apoyo gubernamental.

El plátano se mantiene estable con ligeros aumentos en las áreas sembradas y producción, ratificándose como uno de los productos que más contribuye a la seguridad alimentaria del país.

Finalmente, el mango cayó ligeramente en su producción (-1,3 %), atribuidos a una caída en los rendimientos de acuerdo con la información recopilada por los efectos del clima en varias zonas productoras de Tolima y Cundinamarca.

**Tabla 5.** Área sembrada, producción y rendimiento 2022 y 2021 para los principales cultivos de leguminosas y oleaginosas

Oleaginosas y leguminosas	Área sembrada (ha)		
	2021	2022	Var (%)
Palma de aceite	660.713	664.436	0,6%
Fríjol	108.310	101.733	-6,1%
Soya	72.012	71.865	-0,2%
Arveja	31.170	28.975	-7,0%
Otras oleaginosas y leguminosas	16.025	16.703	4,2%
<b>Total</b>	<b>888.230</b>	<b>883.713</b>	<b>-0,5%</b>

Oleaginosas y leguminosas	Área cosechada (ha)*			Producción (t)*			Rendimiento (t/ha)*		
	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)
Palma de aceite	637.815	638.072	0,0%	2.217.260	2.315.790	4,4%	3,5	3,6	4,4%
Fríjol	103.111	96.245	-6,7%	167.433	148.829	-11,1%	1,6	1,5	-4,8%
Soya	71.966	70.530	-2,0%	180.304	173.760	-3,6%	2,5	2,5	-1,7%
Arveja	29.983	28.079	-6,4%	80.807	68.058	-15,8%	2,7	2,4	-10,1%
Otras oleaginosas y leguminosas	14.962	15.774	5,4%	59.068	68.558	16,1%	3,9	4,3	10,1%
<b>Total</b>	<b>857.838</b>	<b>848.700</b>	<b>-1,1%</b>	<b>2.704.872</b>	<b>2.774.996</b>	<b>2,6%</b>	<b>3,2</b>	<b>3,3</b>	<b>3,7%</b>

Para los cultivos transitorios los datos del 2021 corresponden a las cosechas de las siembras de ese año, en el 2022 son las cosechas realizadas en ese mismo año.

Fuente: UPRA, EVA 2022.

En lo relacionado con el grupo de oleaginosas y leguminosas las áreas sembradas caen ligeramente en un -1,1 %. Por su parte, la producción de la palma de aceite registra un incremento en la producción de 4,4 % debido a los altos precios del aceite en el mercado internacional y el mejoramiento de las condiciones comerciales en términos de logística de distribución.

Por su parte, el fríjol y la arveja registraron disminuciones de un -6,7 % y -6,4 %, respectivamente, cada uno en las áreas sembradas. El cultivo de fríjol presentó disminución en los departamentos de Tolima y Huila, mientras que en la arveja la disminución se dio en Cundinamarca, Nariño y Boyacá. Esta disminución de siembras se presentó debido a las altas precipitaciones de lluvias que ocasionaron inundaciones y especialmente el costo de producción que lleva a los productores a buscar otras opciones o simplemente no sembrar.

**Tabla 6.** Área sembrada, producción y rendimiento 2022 y 2021 para los principales cultivos de raíces y tubérculos

Raíces y tubérculos	Área sembrada (ha)		
	2021	2022	Var (%)
Yuca	210.546	219.662	4,3%
Papa	190.166	184.615	-2,9%
Ñame	35.902	37.907	5,6%
Otras raíces y tubérculos	19.249	17.055	-11,4%
<b>Total</b>	<b>455.863</b>	<b>459.240</b>	<b>0,7%</b>

Raíces y tubérculos	Área cosechada (ha)*			Producción (t)*			Rendimiento (t/ha)*		
	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)
Yuca	198.020	201.115	1,6%	2.269.944	2.343.514	3,2%	11,5	11,7	1,7%
Papa	183.266	175.497	-4,2%	3.775.180	3.711.798	-1,7%	20,6	21,2	2,7%
Ñame	34.694	34.098	-1,7%	415.855	402.358	-3,2%	12,0	11,8	-1,6%
Otras raíces y tubérculos	18.410	16.950	-7,9%	170.305	174.607	2,5%	9,3	10,3	11,4%
<b>Total</b>	<b>434.390</b>	<b>427.659</b>	<b>-1,5%</b>	<b>6.631.284</b>	<b>6.632.277</b>	<b>0,0%</b>	<b>15,3</b>	<b>15,5</b>	<b>1,6%</b>

Para los cultivos transitorios los datos del 2021 corresponden a las cosechas de las siembras de ese año, en el 2022 son las cosechas realizadas en ese mismo año.

Fuente: UPRA, EVA 2022.

Para el grupo de raíces y tubérculos se presenta un leve crecimiento en las áreas sembradas, jalonada principalmente por la yuca y el ñame (4,3 % y 5,6 %, respectivamente), dado el mejoramiento de los precios en el mercado y el aumento de la demanda (especialmente el ñame). Este último creció principalmente en los departamentos de Bolívar y Córdoba.

Por otra parte, la papa está sufriendo los efectos de los altos costos de producción que no se compensan en el precio de venta, lo cual afectó las siembras con una disminución del 4,2 % en el 2022, especialmente en Nariño y en Cundinamarca. Lo que se observa en este cultivo es el crecimiento en el rendimiento, recurrente en los últimos años.

**Tabla 7.** Área sembrada, producción y rendimiento 2022 y 2021 para los principales cultivos de hortalizas, condimentarias, medicinales y aromáticas

Otras hortalizas, condimentos, medicinales y aromáticas	Área sembrada (ha)		
	2021	2022	Var (%)
Tomate	18.797	17.756	-5,5%
Ahuyama	15.739	15.541	-1,3%
Cebolla de rama	13.671	14.236	4,1%
Cebolla de bulbo	13.450	13.625	1,3%
Otras hortalizas, condimentos, medicinales y aromáticas	70.729	69.814	-1,3%
<b>Total</b>	<b>132.386</b>	<b>130.971</b>	<b>-1,1%</b>

Otras hortalizas, condimentos, medicinales y aromáticas	Área cosechada (ha)*			Producción (t)*			Rendimiento (t/ha)*		
	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)	2021	2022	Var (%)
Tomate	18.049	17.214	-4,6%	849.513	875.437	3,1%	47,1	50,9	8,0%
Ahuyama	13.743	14.019	2,0%	148.608	147.133	-1,0%	10,8	10,5	-2,9%
Cebolla De Rama	13.409	13.841	3,2%	340.943	354.548	4,0%	25,4	25,6	0,7%
Cebolla De Bulbo	13.133	12.979	-1,2%	271.347	281.035	3,6%	20,7	21,7	4,8%
Otras hortalizas, condimentos, medicinales y aromáticas	67.040	65.426	-2,4%	1.146.285	1.116.419	-2,6%	17,1	17,1	-0,2%
<b>Total</b>	<b>125.373</b>	<b>123.479</b>	<b>-1,5%</b>	<b>2.756.696</b>	<b>2.774.572</b>	<b>0,6%</b>	<b>22,0</b>	<b>22,5</b>	<b>2,2%</b>

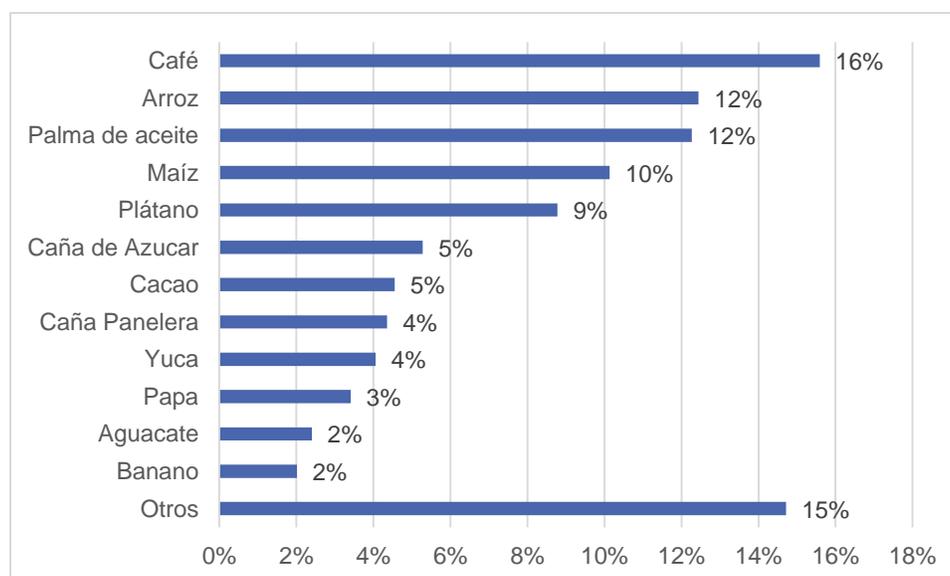
Para los cultivos transitorios los datos del 2021 corresponden a las cosechas de las siembras de ese año, en el 2022 son las cosechas realizadas en ese mismo año.  
Fuente: UPRA, EVA 2022.

Las hortalizas y las plantas aromáticas y medicinales mostraron una ligera caída en las áreas sembradas de  $-1,1\%$ . En este grupo el cultivo del tomate fue el que mayor disminución presentó, y especialmente el que es sembrado en campo abierto, principalmente en Boyacá, Norte de Santander y Magdalena, debido a factores climáticos, altos costos de inversión e inestabilidad en los precios al momento de comercializarlo.

Por otra parte, la cebolla de rama tuvo un crecimiento en las siembras, especialmente en Norte de Santander y Boyacá, dado el precio favorable de comercialización que para el 2022 registró aumentos cercanos al  $50\%$ .

Un poco más del  $70\%$  del área cultivada en el país (5,4 millones de hectáreas), está representada por 9 cultivos, en su orden: café ( $15,6\%$ ), arroz ( $12,5\%$ ), palma de aceite ( $12,3\%$ ), maíz ( $10,1\%$ ), plátano ( $8,8\%$ ), caña de azúcar ( $5,3\%$ ), cacao, caña panelera ( $4,3\%$ ), y yuca ( $4,1\%$ ).

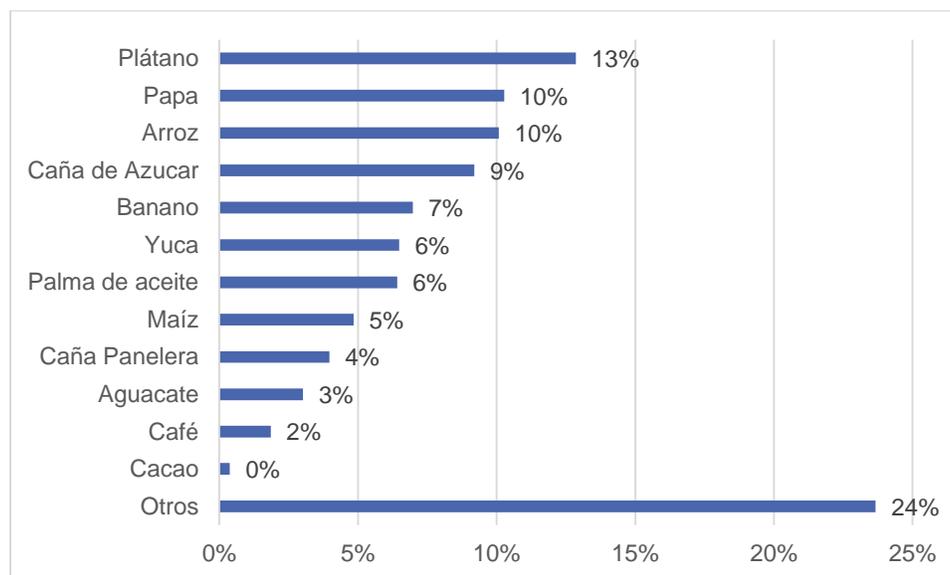
**Gráfico 1. Participación (%) del área sembrada de los principales cultivos en el total de área sembrada en 2022**



Fuente: UPRA, EVA 2022.

Respecto a los cultivos que más aportan a la producción nacional (36,1 millones de toneladas), en su orden se tiene que el más importante es el grupo de frutales (70 especies) con el 22,8 %, seguido por plátano (12,8 %), arroz (10,4 %), papa (10,2 %), caña de azúcar (8,3 % expresada como azúcar), hortalizas (que con 31 especies participan don el 7,6 %).

**Gráfico 2.** Participación (%) de la producción de los principales cultivos en el total de la producción en 2022



## II. Actividad pecuaria

Respecto a la actividad pecuaria el documento presenta la información de inventarios de animales para las principales especies pecuarias donde destacan el sector bovino y avícola en el año 2022 y su variación correspondiente respecto a 2021. Es importante señalar que el inventario porcino no se presenta, teniendo en cuenta que la fuente principal de información viene implementando cambios metodológicos en la estructuración del inventario, por tanto, los datos están en proceso de consolidación para revisar su consistencia.

**Tabla 8.** Inventario ganadero 2022 y 2021

Edad y sexo bovinos	2021	2022	Var (%) 2021/2022
Terneritas < 1 año	3.104.871	3.284.380	5,8
Terneros < 1 año	2.792.411	3.060.618	9,6
Hembras entre 1 y 2 años	3.226.225	3.221.740	-0,1
Machos entre 1 y 2 años	3.259.333	3.363.392	3,2
Hembras entre 2 y 3 años	3.019.112	3.276.102	8,5
Machos entre 2 y 3 años	2.565.729	2.618.331	2,1
Hembras > 3 años	9.023.868	9.485.565	5,1
Machos > 3 años	981.841	991.264	1,0
<b>Total</b>	<b>27.973.390</b>	<b>29.301.392</b>	<b>4,7 %</b>

Fuente: ICA.

La ganadería registra un incremento del 4,7 % en términos de la cantidad de animales de 2022 frente a 2021. El auge de las exportaciones de carne y los buenos precios internos han favorecido el aumento del inventario. No obstante, de acuerdo con datos preliminares del DANE, el sacrificio ha caído en un 6 %, lo que sugiere que el pie de cría puede verse afectado, lo que en el largo plazo puede generar una caída de mayor magnitud en la producción generando afectaciones a los precios y el consumo nacional de esta proteína que viene cayendo en los últimos años, mientras que el pollo y el cerdo aumentan su consumo per cápita.

**Tabla 9. Inventario y granjas avícolas 2021 y 2022**

Avicultura	Aves			Predios		
	2021	2022	Var (%) 2021/2022	2021	2022	Var (%) 2021/2022
Aves de carne	131.158.037	135.088.162	3,0	3.475	3.483	0,2
Aves de postura	62.049.893	65.634.337	5,8	2.278	2.462	8,1
Aves para reproducción	8.532.022	12.523.641	46,8	200	206	3,0
Aves de traspatio	8.801.208	8.884.648	0,9	434.432	451.381	3,9
<b>Total</b>	<b>210.541.160</b>	<b>222.130.788</b>	<b>5,5 %</b>	<b>440.385</b>	<b>459.554</b>	<b>4,4 %</b>

Fuente: ICA.

En el sector avícola se observa un crecimiento importante del inventario de aves. El mayor incremento porcentual se registra en las aves de reproducción entendiéndose que continúa el proceso de recuperación de inventarios tras el paro y los bloqueos de abril y mayo de 2021, que afectó considerablemente la avicultura del Valle del Cauca, principalmente. El pollo y el huevo son proteínas sustitutas de la carne de res que durante 2022 experimentó aumentos significativos de precios lo que favoreció la demanda de pollo, huevo y cerdo, situación que también explica el aumento de los inventarios.

**Tabla 10. Inventario total especies pecuarias 2021 y 2022**

Otras especies	Cabezas		
	2021	2022	Var (%) 2021/2022
Bovino	27.973.390	29.301.392	4,7
Bufalinos	414.637	451.783	9,0
Caprinos	1.136.839	1.149.054	1,1
Ovinos	1.779.697	1.805.877	1,5
Equinos	1.684.630	1.600.415	-5,0
Aves	210.541.160	222.130.788	5,5 %

Fuente: ICA.

Además del sector bovino y avícola, los inventarios de las otras especies pecuarias crecen a nivel general salvo los equinos. En términos porcentuales el mayor incremento se registra en el inventario de búfalos que aumentó un 9 % frente a 2021. El inventario de equinos cayó en un 5 % lo que representó cerca de 84.000 cabezas menos.