



El campo  
es de todos

Minagricultura



## Análisis de resultados





## La producción agropecuaria se mantuvo estable durante 2021 en Colombia.

El 2021 fue un año de grandes retos para la actividad agropecuaria en el país, producto del fuerte incremento en los precios de las materias primas, así como en la tasa de cambio. Estas circunstancias afectaron de manera considerable la estructura de costos de producción en los diferentes sectores productivos, lo que tuvo efectos negativos en los precios al consumidor y el ingreso de los productores.

A nivel general, los resultados de la EVA 2021 muestran una leve caída en las áreas sembradas totales respecto al año anterior de un -1,2%. Los cultivos tropicales, cereales y frutales fueron las especies de cultivos con mayor área sembrada en 2021 representando más del 70% de las áreas sembradas. La mayor caída en siembras se registró en los tubérculos con un -6,4%, mientras que los cultivos frutales crecieron un 2%. En lo relacionado con la producción, pese a los mejores rendimientos que se registraron en los cereales, la palma de aceite y algunos frutales, hay estabilidad respecto al año 2020 (-0,1%). Es importante mencionar que otras especies como los cultivos tropicales, especialmente el café, y los tubérculos, principalmente la papa, registraron caída en los rendimientos frente al año anterior con un -7% y -3%, respectivamente.

La actividad pecuaria, por su parte, registró incrementos en los inventarios porcinos y avícolas mientras que el inventario ganadero disminuyó. El inventario porcino creció un 12%, tras reponerse de los graves efectos del paro y los bloqueos a mitad de año que afectaron gran parte de las granjas, principalmente en el departamento del valle y Cauca. El inventario avícola, al igual que el porcino, creció de manera importante tras la recuperación de la demanda perdida durante pandemia, principalmente actores del mercado como restaurantes, hoteles, universidades y colegios, lo que ha favorecido la recuperación de la producción de pollo y huevo, incluso con precios por encima de los registrados antes de pandemia. El inventario ganadero cayó ligeramente, situación que puede explicarse por el considerable aumento que han experimentado las exportaciones de carne, principalmente ganado en pie hacia destinos del medio oriente y Asia, lo que puede estar teniendo algunos efectos en la reducción del hato ganadero.

### Actividad agrícola

Tabla 1. Área sembrada, área cosechada y producción 2021 y 2020 para los principales grupos o especies de cultivos incluyendo la variación (%) entre años

Cultivos agrícolas	Área sembrada (ha)			Área cosechada (ha)			Producción (t)*		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Cultivos Tropicales Tradicionales*	1.629.733	1.633.381	-0,2%	1.423.304	1.436.637	-0,9%	4.917.545	4.973.503	-1,1%
Cereales	1.248.350	1.294.729	-3,6%	1.171.643	1.249.287	-6,2%	5.300.106	5.548.357	-4,5%
Frutales	1.041.428	1.021.839	1,9%	951.103	899.500	5,7%	12.337.874	11.799.035	4,6%
Leguminosas y Oleaginosas	886.679	887.669	-0,1%	855.383	830.191	3,0%	2.698.243	2.581.790	4,5%
Raíces y Tubérculos	449.255	479.992	-6,4%	427.607	451.759	-5,3%	6.485.362	7.074.434	-8,3%
Hortalizas, condimentos, medicinales y aromáticas	130.873	136.296	-4,0%	124.280	128.623	-3,4%	2.732.119	2.801.445	-2,5%
<b>Total</b>	<b>5.386.316</b>	<b>5.453.906</b>	<b>-1,2%</b>	<b>4.953.320</b>	<b>4.995.996</b>	<b>-0,9%</b>	<b>34.471.250</b>	<b>34.778.564</b>	<b>-0,9%</b>
							<b>73.237.355</b>	<b>73.313.367</b>	<b>-0,1%</b>

\* Se presentan dos datos de producción en la especie de cultivos tropicales tradicionales, teniendo en cuenta que la caña para azúcar y alcohol y la caña para panela y miel se presenta en términos de materia verde y en términos de azúcar o panela, según corresponda. En este sentido también se presentan dos datos de producción en el total.

Fuente: UPRA, EVA 2021



En el detalle cultivo a cultivo y analizando en primera instancia 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 (15,9%), así mismo se evidenció mejora en los rendimientos producto del uso de nuevas variedades de semilla transgénica en el proceso productivo que apoyaron el incremento en la producción en un 28,2%. Adicionalmente, varios productores optaron por sembrar algodón en detrimento del arroz, principalmente en la zona del Tolima.

El cacao crece fundamentalmente en la producción (15,9%) por incrementos en nuevas áreas que entran a cosecha que a su vez han contribuido a mejorar los rendimientos. Adicionalmente los procesos de renovación de áreas con paquetes tecnológicos que incluyen material genético de alta productividad han favorecido los rendimientos y las exportaciones de este producto donde la agregación de valor ha sido el elemento principal.

Por otra parte, el café pese a los buenos precios registró un descenso significativo en la producción (-9,8%) durante 2021, producto de un clima desfavorable con mucha lluvia en la zona cafetera central disminuyendo la floración del cultivo afectando considerablemente la productividad. Otros aspectos que afectaron la producción y exportación de café estuvieron relacionados con los efectos en la logística de transporte y distribución que tuvo el paro y los bloqueos de vías que afectaron el puerto de Buenaventura.

La caña registró un aumento de la producción para azúcar y alcohol y una caída en panela y miel. En el primer caso la producción creció en un 3,7% mientras que en el segundo caso disminuyó un -6,1%. Las áreas sembradas y cosechadas se mantuvieron estables. Pese a la reactivación de la demanda en varios sectores de la economía éstos dos sectores no han repuntado según lo esperado teniendo en cuenta algunos inconvenientes en la comercialización, principalmente en lo que a caña panelera se refiere.

Tabla 2. Área sembrada, área cosechada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos tropicales tradicionales

Cultivos tropicales tradicionales	Área sembrada (ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Algodón	8.236	7.104	<b>15,9%</b>
Cacao	241.326	235.293	<b>2,6%</b>
Café	841.202	850.967	<b>-1,1%</b>
Caña para azúcar y alcohol	284.419	284.117	<b>0,1%</b>
Caña para panela y miel	236.816	235.743	<b>0,5%</b>
Otros cultivos tropicales tradicionales	17.734	20.157	<b>-12,0%</b>
<b>Total</b>	<b>1.629.733</b>	<b>1.633.381</b>	<b>-0,2%</b>



**Tabla 2. Área sembrada, área cosechada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos tropicales tradicionales**

Cultivos tropicales tradicionales	Área cosechada (ha)			Producción (t)*			Rendimiento (t/ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Algodón	7.162	7.083	1,1%	9.199	7.173	28,2%	1,3	1,0	26,8%
Cacao	224.124	212.468	5,5%	127.685	110.205	15,9%	0,6	0,5	9,8%
Café	695.247	717.372	-3,1%	754.656	836.920	-9,8%	1,1	1,2	-7,0%
Caña para azúcar y alcohol*	263.738	265.109	-0,5%	3.017.322	2.910.848	3,7%	11,44	10,98	4,2%
				30.173.225	29.108.483	3,7%	114,41	109,80	4,2%
Caña para panela y miel*	216.067	215.585	0,2%	1.144.898	1.219.300	-6,1%	5,30	5,66	-6,3%
				12.595.141	13.413.645	-6,1%	58,29	62,22	-6,3%
Otros cultivos tropicales tradicionales	16.967	19.019	-10,8%	23.744	31.879	-25,5%	1,4	1,7	-16,5%
Total	1.423.304	1.436.637	-0,9%	5.077.505	5.116.326	-0,8%			
				43.683.651	43.508.306	0,4%			

\* Se presentan dos datos de producción para los cultivos de caña para azúcar y alcohol y la caña para panela y miel teniendo en cuenta que se presenta en términos de materia verde y en términos de azúcar o panela, según corresponda. En este sentido también se presentan dos datos de producción en el total de la especie de cultivos tropicales tradicionales.

Fuente: UPRA, EVA 2021

En el grupo de cultivos de cereales la caída en producción a nivel general es de un -4,5%, principalmente por el descenso en las áreas sembradas de arroz a nivel nacional. El arroz registra una caída de un 3,8% en términos de área sembrada y un 7,8% en términos de la producción anual, situación originada principalmente por una caída en los precios del grano derivada de una sobreoferta en el primer semestre del año, tras la caída en la demanda de varios sectores. Otro elemento importante que desincentivó las siembras del segundo semestre estuvo relacionado con los altos costos de producción siendo Tolima y Huila los departamentos con mayor contracción.

Por otro lado, el maíz (incluyendo tecnificado y tradicional) registró una leve caída en áreas sembradas frente a 2020 (-2,3%). No obstante, las áreas sembradas de maíz tecnificado se mantuvieron estables mientras los rendimientos de éste cultivo aumentaron un 5,1% lo que permitió un importante incremento de la producción (6,7%). El aumento de los precios de las materias primas a nivel mundial entre los cuales el maíz es protagonista ha motivado a los agricultores a pensar en aumentar sus hectáreas disponibles para siembra y mejorar el abastecimiento a nivel nacional beneficiándose de unos mejores ingresos.

**Tabla 3. Área sembrada, área cosechada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de cereales**

Cereales	Área sembrada (ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Arroz	677.004	703.661	-3,8%
Mecanizado	594.550	618.331	-3,8%
Manual	82.454	85.330	-3,4%
Maíz	563.585	582.631	-3,3%
Tecnificado	223.711	224.131	-0,2%
Tradicional	339.874	358.500	-5,2%
Otros cereales	7.761	8.437	-8,0%
Total	1.248.350	1.294.729	-3,6%



Tabla 3. Área sembrada, área cosechada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de cereales

Cereales	Área cosechada (ha)			Producción (t)			Rendimiento (t/ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Arroz	629.135	693.845	<b>-9,3%</b>	3.636.394	3.945.779	<b>-7,8%</b>	5,8	5,7	<b>1,6%</b>
Mecanizado	554.651	614.903	<b>-9,8%</b>	3.425.818	3.727.905	<b>-8,1%</b>	6,2	6,1	<b>1,9%</b>
Manual	74.484	78.942	<b>-5,6%</b>	210.576	217.874	<b>-3,3%</b>	2,8	2,8	<b>2,4%</b>
Maíz	534.935	547.266	<b>-2,3%</b>	1.644.957	1.582.989	<b>3,9%</b>	3,1	2,9	<b>6,3%</b>
Tecnificado	219.268	215.989	<b>1,5%</b>	1.057.589	991.320	<b>6,7%</b>	4,8	4,6	<b>5,1%</b>
Tradicional	315.667	331.277	<b>-4,7%</b>	587.368	591.669	<b>-0,7%</b>	1,9	1,8	<b>4,2%</b>
Otros cereales	7.573	8.176	<b>-7,4%</b>	18.755	19.589	<b>-4,3%</b>	2,5	2,4	<b>3,4%</b>
<b>Total</b>	<b>1.171.643</b>	<b>1.249.287</b>	<b>-6,2%</b>	<b>5.300.106</b>	<b>5.548.357</b>	<b>-4,5%</b>			

Fuente: UPRA, EVA 2021

El grupo de frutales crece a nivel general en términos de área sembrada y producción. Los mayores crecimientos en la producción se registran en el aguacate, la piña, el mango y los cítricos con incrementos de 18,1%, 11,1%, 5,2% y 5,2% respectivamente. La entrada en cosecha de nuevas áreas ha mejorado la productividad de estos cultivos, así como la reactivación de la demanda en los mercados locales e internacionales, teniendo en cuenta su vocación exportadora.

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, la piña creció de manera importante en su producción (11,1%) pese a inconvenientes registrados en el departamento de Santander donde la dificultad en la comercialización a nivel local durante la pandemia llevó a los productores a cambiar de actividad productiva moviéndose, en gran parte de los casos, hacia la ganadería. No obstante, otros departamentos como el Meta y Valle han crecido sus áreas cosechadas.

Tabla 4. Área sembrada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de frutales y plátano

Frutales y plátano	Área sembrada (ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Cítricos	113.118	109.435	<b>3,4%</b>
Aguacate	119.284	112.103	<b>6,4%</b>
Banano	105.874	102.969	<b>2,8%</b>
Mango	38.581	38.182	<b>1,0%</b>
Piña	25.078	24.488	<b>2,4%</b>
Plátano	469.721	467.072	<b>0,6%</b>
Otros frutales	169.772	167.590	<b>1,3%</b>
<b>Total</b>	<b>1.041.428</b>	<b>1.021.839</b>	<b>1,9%</b>



Tabla 4. Área sembrada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de frutales y plátano

Frutales y plátano	Área cosechada (ha)			Producción (t)			Rendimiento (t/ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Cítricos	103.829	97.191	<b>6,8%</b>	1.488.078	1.414.611	<b>5,2%</b>	14,3	14,6	<b>-1,5%</b>
Aguacate	94.111	79.397	<b>18,5%</b>	979.618	829.147	<b>18,1%</b>	10,4	10,4	<b>-0,3%</b>
Banano	101.890	99.267	<b>2,6%</b>	2.413.769	2.399.607	<b>0,6%</b>	23,7	24,2	<b>-2,0%</b>
Mango	36.683	33.985	<b>7,9%</b>	386.999	368.008	<b>5,2%</b>	10,5	10,8	<b>-2,6%</b>
Piña	22.876	21.009	<b>8,9%</b>	927.050	834.719	<b>11,1%</b>	40,5	39,7	<b>2,0%</b>
Plátano	440.816	431.818	<b>2,1%</b>	4.370.752	4.311.324	<b>1,4%</b>	9,9	10,0	<b>-0,7%</b>
Otros frutales	150.898	136.833	<b>10,3%</b>	1.771.609	1.641.619	<b>7,9%</b>	11,7	12,0	<b>-2,1%</b>
<b>Total</b>	<b>951.103</b>	<b>899.500</b>	<b>5,7%</b>	<b>12.337.874</b>	<b>11.799.035</b>	<b>4,6%</b>			

Fuente: UPRA, EVA 2021

En lo que tiene que ver con leguminosas y oleaginosas las áreas sembradas se mantienen mientras que las áreas cosechadas y la producción crecen, jalonada por el comportamiento de la palma de aceite. La palma registra un incremento en la producción de 7,3% debido a la reactivación de la demanda y el mejoramiento de las condiciones comerciales en términos de transporte y logística. Por su parte, la arveja y el frijol registraron disminuciones de un 6% y 4%, respectivamente cada uno en las áreas sembradas. En algunos departamentos las afectaciones por el fuerte invierno incidieron en las labores de siembra afectando el comportamiento de las áreas. Adicionalmente, la presencia de enfermedades y plagas en los cultivos, principalmente en el departamento de Nariño, desmotivó las siembras y redujo la productividad de los cultivos.

Tabla 5. Área sembrada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de leguminosas y oleaginosas

Leguminosas y oleaginosas	Área sembrada (ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Arveja	30.930	32.742	<b>-5,5%</b>
Frijol	108.994	116.024	<b>-6,1%</b>
Palma de aceite	658.979	651.326	<b>1,2%</b>
Soya	71.773	68.634	<b>4,6%</b>
Otras leguminosas y oleaginosas	16.003	18.943	<b>-15,5%</b>
<b>Total</b>	<b>886.679</b>	<b>887.669</b>	<b>-0,1%</b>



Tabla 5. Área sembrada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de leguminosas y oleaginosas

Leguminosas y oleaginosas	Área cosechada (ha)			Producción (t)			Rendimiento (t/ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Arveja	29.749	31.530	-5,6%	80.478	88.398	-9,0%	2,7	2,8	-3,5%
Frijol	102.181	106.767	-4,3%	166.623	180.504	-7,7%	1,6	1,7	-3,5%
Palma de aceite	636.781	609.059	4,6%	2.212.609	2.061.807	7,3%	3,5	3,4	2,6%
Soya	71.731	66.074	8,6%	179.534	182.317	-1,5%	2,5	2,8	-9,3%
Otras leguminosas y oleaginosas	14.940	16.760	-10,9%	58.999	68.763	-14,2%	3,9	4,1	-3,7%
<b>Total</b>	<b>855.383</b>	<b>830.191</b>	<b>3,0%</b>	<b>2.698.243</b>	<b>2.581.790</b>	<b>4,5%</b>			

Fuente: UPRA, EVA 2021

Para la especie de raíces y tubérculos se evidencia una caída en las áreas sembradas, así como en la producción. Particularmente la papa está sufriendo los efectos de la sobreoferta registrada a finales de 2020 cuando la menor demanda del producto afectó considerablemente la comercialización y por consiguiente el ingreso de los productores. Adicionalmente, los costos de los insumos para la producción se han encarecido, producto de una mayor tasa de cambio lo que aumenta el precio de los insumos importados para la producción.

La yuca y el ñame presentaron ligeras caídas, sin embargo, la afectación en términos de precio no ha sido considerable lo que ha permitido mantener la dinámica productiva de estos cultivos, principalmente en la región de la costa atlántica.

Tabla 6. Área sembrada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de raíces y tubérculos

Raíces y tubérculos	Área sembrada (ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Ñame	35.133	36.085	-2,6%
Papa	182.401	201.907	-9,7%
Yuca	211.516	218.139	-3,0%
Otras raíces y tubérculos	20.205	23.861	-15,3%
<b>Total</b>	<b>449.255</b>	<b>479.992</b>	<b>-6,4%</b>



**Tabla 6. Área sembrada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de raíces y tubérculos**

Raíces y tubérculos	Área cosechada (ha)			Producción (t)			Rendimiento (t/ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Ñame	33.927	34.517	-1,7%	409.423	423.883	-3,4%	12,1	12,3	-1,7%
Papa	175.654	191.366	-8,2%	3.637.572	4.075.082	-10,7%	20,7	21,3	-2,8%
Yuca	198.872	203.139	-2,1%	2.263.816	2.371.480	-4,5%	11,4	11,7	-2,5%
Otras raíces y tubérculos	19.154	22.738	-15,8%	174.551	203.988	-14,4%	9,1	9,0	1,6%
<b>Total</b>	<b>427.607</b>	<b>451.759</b>	<b>-5,3%</b>	<b>6.485.362</b>	<b>7.074.434</b>	<b>-8,3%</b>			

Fuente: UPRA, EVA 2021

Finalmente, las hortalizas y las plantas aromáticas y medicinales mostraron estabilidad en su comportamiento, excepto por la cebolla bulbo que registró caídas del 10% en área y producción. Los factores principales de esta caída son los altos costos de producción fundamentalmente los relacionados con los fertilizantes y por otro lado las condiciones climáticas desfavorables. Adicionalmente, los bajos precios llevaron a varios productores a cambiar al maíz como opción productiva más rentable. Esta caída en la cebolla ha jalonado una leve reducción a nivel general de las áreas sembradas y la producción de la especie de hortalizas y plantas aromáticas, condimentarias y medicinales.

**Tabla 7. Área sembrada, producción y rendimiento 2021 y 2020 para los principales cultivos de hortalizas, condimentarias, medicinales y aromáticas**

Hortalizas, condimentos, medicinales y aromáticas	Área sembrada (ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Cebolla De Bulbo	13.348	14.855	-10,1%
Cebolla De Rama	13.671	13.521	1,1%
Tomate	18.996	18.875	0,6%
Otras hortalizas, condimentarias, medicinales y aromáticas	84.858	89.045	-4,7%
<b>Total</b>	<b>130.873</b>	<b>136.296</b>	<b>-4,0%</b>

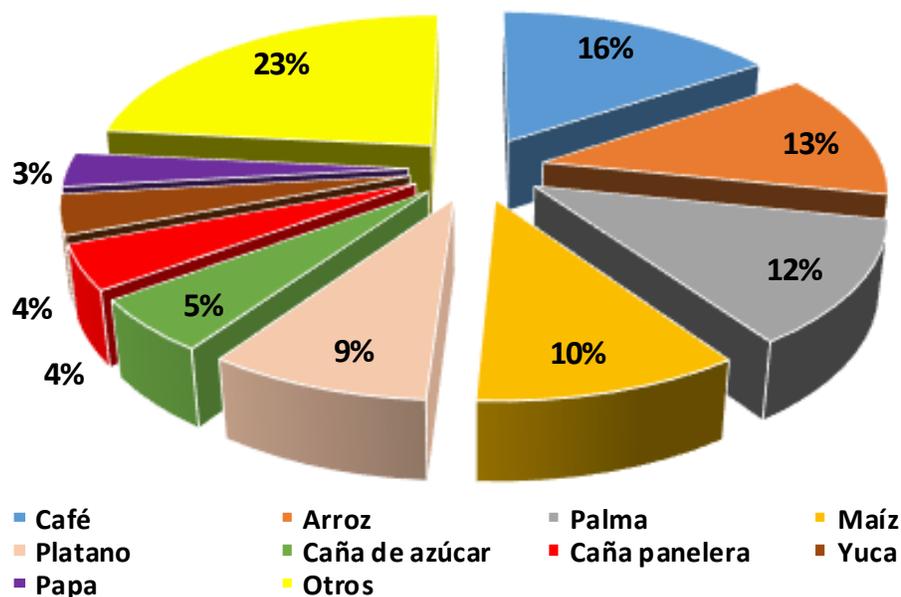
Hortalizas, condimentos, medicinales y aromáticas	Área cosechada (ha)			Producción (t)			Rendimiento (t/ha)		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Cebolla De Bulbo	13.031	14.560	-10,5%	267.267	297.329	-10,1%	20,5	20,4	0,4%
Cebolla De Rama	13.409	13.257	1,1%	340.943	320.136	6,5%	25,4	24,1	5,3%
Tomate	18.245	17.751	2,8%	851.177	826.508	3,0%	46,7	46,6	0,2%
Otras hortalizas, condimentarias, medicinales y aromáticas	79.596	83.054	-4,2%	1.272.732	1.357.472	-6,2%	16,0	16,3	-2,2%
<b>Total</b>	<b>124.280</b>	<b>128.623</b>	<b>-3,4%</b>	<b>2.732.119</b>	<b>2.801.445</b>	<b>-2,5%</b>			

Fuente: UPRA, EVA 2021



Al realizar un análisis teniendo en cuenta los cultivos más importantes en términos de área sembrada se observa que los cultivos de café, arroz, palma y maíz son los que mayor porcentaje de área abarcan con un 16%, 13%, 12% y 10%, respectivamente. Otros cultivos importantes son la caña y los tubérculos principalmente yuca y papa. Entre el grupo de otros cultivos es importante destacar la presencia del aguacate, el banano y el cacao, cultivos que viene creciendo significativamente sus áreas movidos por el crecimiento en la comercialización externa de la producción.

Gráfico 1. Participación (%) del área sembrada de los principales cultivos agrícolas en el total de área sembrada en 2021



Fuente: UPRA, EVA 2021



### 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, porcino y avícola en el año 2021 y su variación correspondiente respecto a 2020. Por otra parte, se registra el sacrificio a nivel nacional de las especies bovina y porcina.

Tabla 8. Inventario ganadero 2021 y 2020

Ganadería	Cabezas		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Terneras < 1 año	3.104.871	3.221.522	-3,6%
Terneros < 1 año	2.792.411	2.616.700	6,7%
Hembras entre 1 y 2 años	3.226.225	3.197.293	0,9%
Machos entre 1 y 2 años	3.259.333	3.387.311	-3,8%
Hembras entre 2 y 3 años	3.019.112	3.021.877	-0,1%
Machos entre 2 y 3 años	2.565.729	2.750.483	-6,7%
Hembras > 3 años	9.023.868	9.078.380	-0,6%
Machos > 3 años	981.841	971.696	1,0%
<b>Total</b>	<b>27.973.390</b>	<b>28.245.262</b>	<b>-1,0%</b>

Fuente: ICA

La ganadería registra una caída del 1% en términos de la cantidad de animales de 2021 frente a 2020. Esta situación puede explicarse por el considerable aumento que han experimentado las exportaciones de carne, principalmente ganado en pie hacia destinos del medio oriente y Asia, lo que puede estar teniendo algunos efectos en la reducción del hato ganadero. La preocupación radica en el control que pueda realizarse de estas exportaciones en función que no afecten el pie de cría, lo que en el largo plazo puede generar una caída de mayor magnitud en el inventario generando afectaciones a los precios y el consumo nacional de ésta proteína.

Tabla 9. Fincas ganaderas 2021 y 2020

Ganadería	Fincas		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Fincas de 1 a 50 cabezas	514.079	537.032	-4,3%
Fincas de 51 a 100 cabezas	59.867	60.694	-1,4%
Fincas de 101 a 500 cabezas	53.112	51.727	2,7%
Fincas de 500 o más cabezas	6.350	6.208	2,3%
<b>Total</b>	<b>633.408</b>	<b>655.661</b>	<b>-3,4%</b>

Fuente: ICA

En lo relacionado con las fincas ganaderas se registra un descenso mayor al inventario registrándose una caída del 3%. La caída se da principalmente en las fincas con un número de cabezas inferior a 50 cabezas donde entre un año y otro, el número de fincas descendió en cerca de 23.000.

Tabla 10. Inventario porcino 2021 y 2020

Porcicultura	Cabezas		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Hembras de cría y reemplazo	468.129	390.269	<b>20,0%</b>
Machos reproductores	30.881	14.755	<b>109,3%</b>
Porcinos precebo y ceba	4.076.807	3.683.776	<b>10,7%</b>
<b>Total</b>	<b>4.575.817</b>	<b>4.088.800</b>	<b>11,9%</b>

Fuente: ICA

El registro de inventario porcino suministrado por el ICA reporta un crecimiento de 12% frente a 2020. Este reporte corresponde al registro de la cantidad de animales encontrados en las granjas en un momento del año y no a la producción total del año cuyo valor debe corregirse con parámetros del ciclo productivo.

No obstante, este indicador, refleja un crecimiento en la producción, tras superar los efectos de la pandemia y conforme se aceleró la reactivación de los sectores como turismo, restaurantes y académicos el sector porcicultor ha retomado su senda de crecimiento. Pese a que el año pasado los efectos del paro y los bloqueos fueron devastadores para los productores del Valle del Cauca, una de las principales regiones productoras, la porcicultura a nivel nacional creció en términos de inventarios y producción.

Tabla 11. Inventario y granjas avícolas 2021 y 2020

Avicultura	Aves			Predios		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Aves de engorde	123.998.879	114.578.677	<b>8,2%</b>	3.270	3.295	<b>-0,8%</b>
Aves de Levante	7.159.158	8.058.307	<b>-11,2%</b>	205	261	<b>-21,5%</b>
Aves de postura	62.049.843	61.167.920	<b>1,4%</b>	2.278	2.269	<b>0,4%</b>
Aves para reproducción	8.532.022	8.602.936	<b>-0,8%</b>	200	202	<b>-1,0%</b>
Aves de traspatio	8.801.208	9.193.078	<b>-4,3%</b>	434.432	463.113	<b>-6,2%</b>
<b>Total</b>	<b>210.541.110</b>	<b>201.600.918</b>	<b>4,4%</b>	<b>440.385</b>	<b>469.140</b>	<b>-6,1%</b>

Fuente: ICA

Al igual que el sector porcícola, el reporte avícola de inventarios en un punto del año, señala un crecimiento importante de aves, principalmente en aves de engorde, lo cual refleja un crecimiento en la producción anual. Este sector al igual que el porcicultor, fue uno de los más afectados, no solo por la pandemia sino por el paro y los bloqueos de abril y mayo de 2021. No obstante, la recuperación de la demanda principalmente restaurantes, hoteles, universidades, colegios ha favorecido la recuperación de la producción de pollo y huevo, incluso con precios por encima de los registrados antes de pandemia.



Tabla 12. Inventario otras especies pecuarias 2021 y 2020

Otras especies	Cabezas		
	2021	2020	Var (%) 2021/2020
Bufalinos	414.637	338.567	<b>22,5%</b>
Caprinos	1.136.839	1.034.615	<b>9,9%</b>
Equinos	1.684.630	1.584.776	<b>6,3%</b>
Ovinos	1.779.697	1.682.767	<b>5,8%</b>
<b>Total</b>	<b>5.015.803</b>	<b>4.640.725</b>	<b>8,1%</b>

Fuente: ICA

En lo referente a las otras especies pecuarias crecen los inventarios a nivel general. En términos porcentuales el mayor incremento se registra en el inventario de búfalos que aumentó un 22% frente a 2020. En términos de cabezas el mayor incremento se registró en la especie de ovinos donde entre un año y otro el número de cabezas creció en cerca de 97.000.

Tabla 13. Sacrificio nacional de las especies bovina y porcina 2021 y 2020

Nacional	Sacrificio (Cabezas)		Var (%) 2021/2020
	2021	2020	Total
Bovino	3.358.645	3.254.682	<b>3,2%</b>
Porcino	5.194.203	5.002.665	<b>3,8%</b>
<b>Total</b>	<b>8.552.848</b>	<b>8.257.347</b>	

Fuente: Fedegan - Porkcolombia

El sacrificio para las especies de bovinos y porcinos creció un 3% y 4%, respectivamente. En ambos casos hubo dos factores determinantes que explican este crecimiento: el primero fue la reactivación económica que se consolidó durante el año 2021 y el segundo los precios de las carnes en general que durante gran parte del año, una vez se estabilizó la demanda, estuvieron por encima de los promedios históricos. El sector externo ha jugado un papel importante en el sacrificio, en el caso de la carne de res el aumento en las exportaciones no es solo de ganado en pie sino también de carne fresca refrigerada lo cual ha favorecido una mayor producción, mientras que en el caso de la porcicultura la reducción que se presentó en 2021 de las importaciones de carne de cerdo, principalmente de origen estadounidense han permitido un mejor escenario de precios impactando positivamente el sacrificio de animales.