



MINAGRICULTURA



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**

PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

Cadena Agroindustrial de la Yuca en Colombia (Cayucol)

**Secretario Técnico Nacional
Otto Vila Flórez
Abril de 2015**

ÁREA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE LA YUCA EN COLOMBIA

Año	Área (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Ton/Ha)
2008	165.710	1.803.910	10,9
2009	164.754	2.202.210	13,4
2010	223.063	2.363.530	10,6
2011	222.583	2.264.460	10,17
2012	172.558	1.831.846	10,6
2013	176.456	1.923.370	10,9
2014	185.390	2.076.368	11,2

Fuente: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural- DCAyF

Para el año 2014 se presentó un aumento en las áreas sembradas del 5% con relación al año 2013.

Adicionalmente se presentó un aumento en los rendimientos por hectárea del 3% con relación al año 2013.

NÚCLEOS DE PRODUCCIÓN

Costa Atlántica

Departamentos: Bolívar, Córdoba, Sucre, Magdalena, Atlántico y Cesar.
La zona representa el 65% del área total.

Rendimiento Yuca Consumo Humano promedio: 12,5 ton/ha

Rendimiento Yuca Industrial Promedio: 20 ton/ha

Productos: Almidón natural de Yuca, Yuca seca y yuca fresca

Valle del Cauca y Norte del Cauca

La zona representa el 5% del área total.

Rendimiento Yuca Industrial promedio: 22 ton /ha

Rendimiento Yuca Consumo Humano: 15 ton / ha

Productos: Almidón Agrío de Yuca y Yuca Fresca.

Santanderes

Departamento: Norte de Santander y Santander

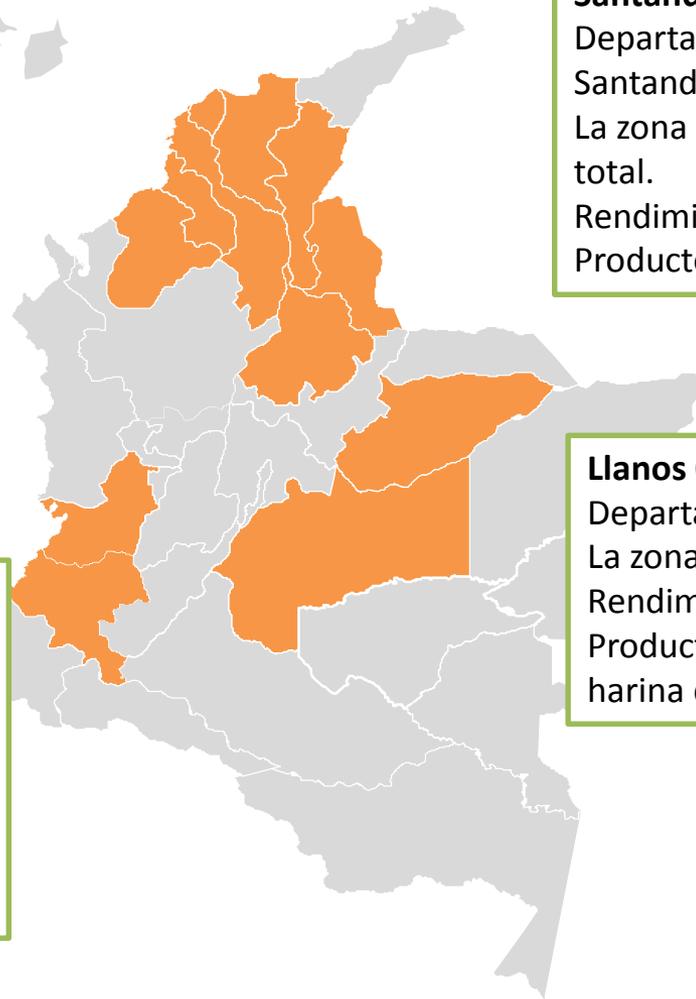
La zona representa el 10% del área total.

Rendimiento promedio: 11,5 ton/ha
Producto: Yuca fresca

Llanos Orientales

Departamento: Meta y Casanare

La zona Representa el 5% del área total
Rendimiento promedio: 17 ton/ha
Producto: yuca fresca tipo exportación, harina de yuca.



ÁREA, PRODUCCIÓN Y RENDIMIENTO DE LA YUCA INDUSTRIAL EN COLOMBIA

Año	Área (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Ton/Ha)
2002	11.500	186.300	16,2
2003	18.600	301.320	16,2
2004	24.160	396.224	16,4
2005	27.317	445.267	16,3
2006	28.517	433.458	15,2
2007	28.985	452.166	15,6
2008	29.329	472.197	16,1
2009	29.940	482.034	16,1
2010	33.054	518.948	15,7
2011	23.043	389.427	16,9
2012	28.326	487.207	17,2
2013	23.235	406.613	17,5
2014	29.054	508.445	17,5

Para el año 2014 se presentó un aumento del 25% en las áreas cosechadas de yuca industrial, este aumento estuvo altamente influenciado por la cosecha registrada en la costa atlántica.

COMERCIO EXTERIOR PARA EL CULTIVO DE LA YUCA AÑOS 2010-2014

Exportaciones					
Año	2010	2011	2012	2013	2014
Raíces de Yuca	1.585	2.152	2.622	2.527	3.060
Almidón de Yuca	257	617	113	246	423
Total toneladas	2.613	4.620	3.074	3.511	4.752
Importaciones					
Raíces de Yuca	128	-	73	-	-
Almidón de Yuca	773	537	3.831	3.289	2.964
Total toneladas	3.220	2.148	15.397	13.156	11.856

Fuente: Trademap (www.trademap.org)

El principal destino para la exportación de Yuca fresca y congelada es los Estados Unidos.

Se presentó un incremento del 21% en la cantidad exportada, siendo predominante el producto yuca fresca y/o congelada.

Las importaciones de almidón provienen en su gran mayoría de Tailandia.



Otros Indicadores

- **Costos de Producción:**

- ✓ El Promedio Nacional es de \$3.275.000 por hectárea sin fertilización.
- ✓ Con fertilización el costo de producción se encuentra en \$4.500.000.

- **Empleos:**

- ✓ La producción de yuca tradicional genera aproximadamente 130.000 empleos
- ✓ La producción de yuca industrial genera aproximadamente 18.000 empleos.

- **Acuerdos Comerciales:**

- ✓ Mercosur: A partir del 1 de Enero de 2013, se acordó un arancel del 0% para el producto fécula de yuca
- ✓ Terceros Países (TAILANDIA) : Arancel del 10%

- **Financiamiento y apoyo:** \$14.000 millones otorgados en el 2014 para la siembra de aproximadamente 4.500 Has.
- Apoyo otorgado en el año 2014 para el transporte de yuca seca por valor de \$1.000 millones.

- **Precios promedio 2015 (Abril):**

- ✓ Consumo Humano: \$650 por Kilo
- ✓ Yuca Industrial: \$190 por Kilo

SITUACIÓN ACTUAL

- **Usos:**

- ✓ Almidones Modificados: Utilizados para la elaboración de productos alimenticios, bebidas, industria farmacéutica y sector industrial (Papel, Cartón, Textiles, Adhesivos y Biopolímeros)
- ✓ Almidón Natural: Utilizado Principalmente en la elaboración de productos Alimenticios.
- ✓ Almidón Agrio: Utilizado en el sector de Panadería y Repostería.
- ✓ Yuca Seca: Destinado a la preparación de Alimentos Balanceados para Animales (Sustituto del Maíz).
- ✓ Alimentación humana: Industria de croquetas, chips y yuca congelada.

CADENA AGROINDUSTRIAL DE LA YUCA EN COLOMBIA (CAYUCOL).

- En noviembre de 2014 se firmó el Acuerdo Marco de Competitividad para la cadena agroindustrial de la Yuca. Creando el Concejo Nacional de la Cadena de Yuca en Colombia.
- Miembros del Consejo: Almidones de Sucre, Ingredion, Congelagro-Mc Cain, Gobernación del Cauca, COLFEYUCA, Corpoica, Agrollanos, Clayuca y la Universidad del Cauca.
- Aprovechamiento acuerdos comerciales (MINCIT y Procolombia)
- Auxilio de Transporte otorgado para el transporte de Yuca Seca en los departamentos de Sucre, Córdoba y Bolívar. Valor: 1.000 millones.
- Construcción Alianza proyecto para cerrar la brecha tecnológica del cultivo en la costa atlántica colombiana.

DIAGNÓSTICO DE YUCA EN COLOMBIA

- ✓ Bajos rendimientos de producción por la no aplicación de paquetes tecnológicos al cultivo (semilla, insumos, maquinaria, nuevas técnicas, etc).
- ✓ Insuficiencia de semilla tecnificada en la zona.
- ✓ Bajos niveles arancelarios y de tasas de cambio agravan la situación de precios de los almidones modificados producidos en Colombia.
- ✓ Poca programación de siembra, cultivo estacional.
- ✓ Baja capacidad de organización de los productores, no existencia de economía de escala.
- ✓ Bajo acceso a créditos, incentivos y programas de política institucional.
- ✓ Distorsión de precios en el mercado intraregional, generándose incumplimiento en compromisos.
- ✓ Carencia de una política sanitaria que impida la movilidad y explosión de plagas que afectan la productividad del cultivo.