



El campo
es de todos

Minagricultura



Organización de Cadena Nacional del Ñame

Dirección de Cadenas Agrícolas y Forestales

1. El Subsector Productivo del Ñame

- El ñame es un tubérculo considerado sustituto de la papa y la yuca, y su consumo, al igual que su producción, se da principalmente en zonas de Clima Tropical Cálido-Húmedo.
- En Colombia, tanto la producción como el consumo del ñame se concentran en las costa caribe, zona en que el tubérculo constituye un fruto tradicional del Tras patrio.
- En el país existen alrededor de 30.000 familias productoras de ñame de las variedades Criollo, Espino y Diamante.
- En su mayoría, los cultivadores de ñame son pequeños productores, los cuales poseen en siembras hasta 4 hectáreas.



2. Indicadores Productivos

| AÑO | Suma de Área Sembrada (ha) | Suma de Área Cosechada (ha) | Suma de Producción (t) |
|------|----------------------------|-----------------------------|------------------------|
| 2009 | 38.399 | 35.473 | 376.933 |
| 2011 | 40.594 | 35.656 | 391.912 |
| 2013 | 36.241 | 33.235 | 365.556 |
| 2015 | 35.316 | 26.137 | 260.156 |
| 2017 | 34.669 | 31.370 | 364.572 |
| 2019 | 35.125 | 33.504 | 409.165 |

Fuente: Evaluaciones Agropecuarias Municipales .UPRA

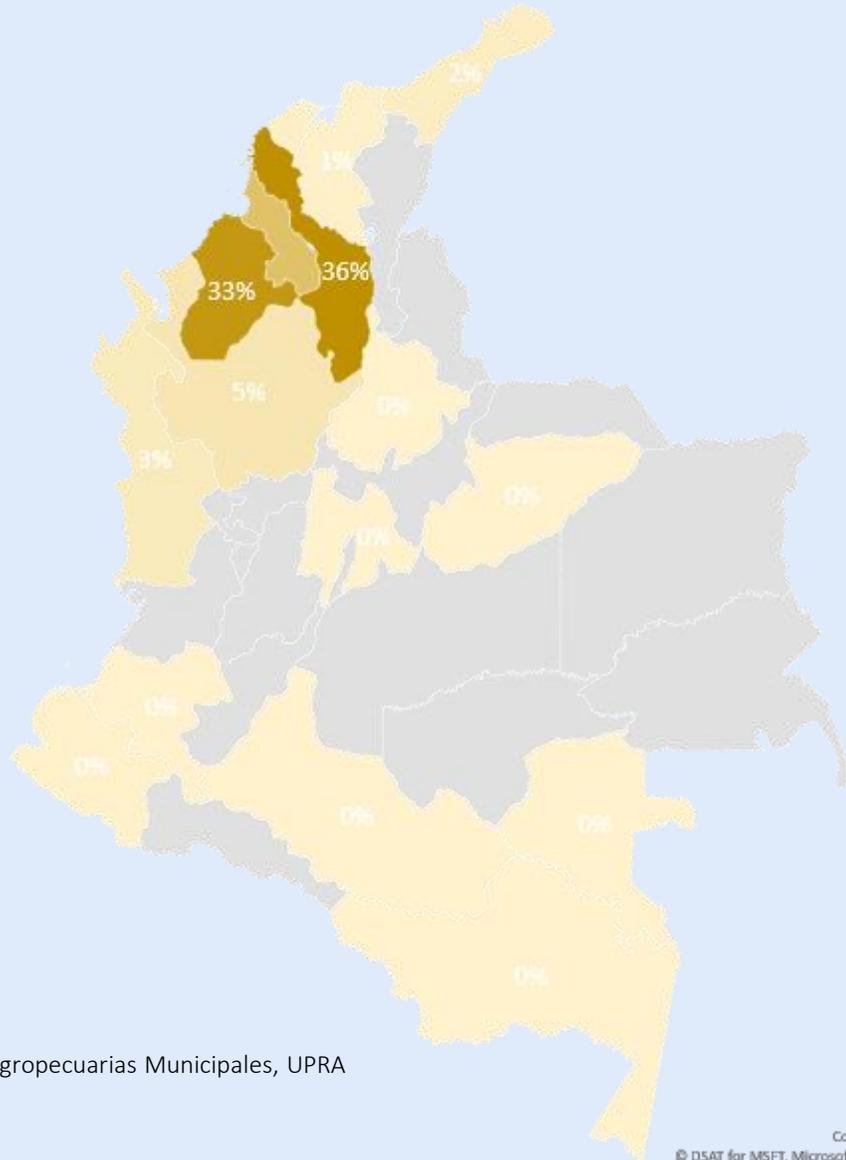
- Entre 2015 y 2019 las áreas sembradas en cultivos de ñame se redujeron en un 8,6%; mientras que la producción aumentó en 8,5%, lo que permite inferir un aumento general de la productividad del sector.
- Para 2019, la producción de ñame en el país alcanzó las 400.000 toneladas.

| 2019 | Área Sembrada | Área Cosechada | Producción | % |
|---------------|---------------|----------------|------------|------|
| Ñame Espino | 6.346 | 5.572 | 65.172 | 16% |
| Ñame Diamante | 3.369 | 3.186 | 56.708 | 14% |
| Ñame Criollo | 25.409 | 24.746 | 287.285 | 70% |
| Todos | 35.125 | 33.504 | 409.165 | 100% |

Fuente: Evaluaciones Agropecuarias Municipales, UPRA

- La mayoría del ñame que se produce en Colombia es de variedades criollas, y solo el 16% y el 14% de la producción corresponden a ñame de las variedades espino y diamante respectivamente.

Áreas Sembradas en Ñame por Departamento



- Los departamentos en que principalmente se siembra el ñame son Bolívar, Córdoba y Sucre, que participaron con el 36%, el 33% y el 18% de las siembras respectivamente para 2019.



Fuente: Evaluaciones Agropecuarias Municipales, UPRA

Producción de Ñame por Departamento

| | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020* |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| BOLIVAR | 76.552 | 184.393 | 159.336 | 136.624 | 159.368 | 163.394 |
| CORDOBA | 111.559 | 161.023 | 130.910 | 143.370 | 145.788 | 150.829 |
| SUCRE | 37.407 | 35.854 | 46.839 | 42.103 | 59.513 | 61.367 |
| ANTIOQUIA | 21.497 | 38.087 | 6.828 | 14.081 | 18.228 | 17.575 |
| LA GUAJIRA | 1.362 | 4.548 | 5.420 | 5.524 | 7.620 | 8.018 |
| CHOCO | 5.258 | 5.946 | 6.946 | 6.454 | 6.818 | 7.202 |
| ATLANTICO | 668 | 2.419 | 2.922 | 3.581 | 5.405 | 5.730 |
| CESAR | 4.440 | 4.600 | 4.169 | 4.200 | 4.200 | 4.381 |
| MAGDALENA | 1.260 | 1.250 | 1.043 | 1.665 | 1.889 | 1.915 |
| CAQUETA | - | 75 | 75 | 150 | 170 | 184 |
| CUNDINAMARCA | - | 50 | 25 | 70 | 70 | 76 |
| CASANARE | 4 | 65 | 33 | 33 | 38 | 41 |
| NARIÑO | 13 | 5 | 11 | 31 | 38 | 41 |
| VAUPES | 80 | 80 | 14 | 13 | 16 | 17 |
| SAN ANDRES Y PROVIDENCIA | 11 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 |
| AMAZONAS | - | 1.405 | - | - | - | - |
| CAUCA | 48 | 210 | - | - | - | - |
| SANTANDER | - | 3 | - | - | - | - |
| Total Año | 260.156 | 440.014 | 364.572 | 357.902 | 409.165 | 420.773 |

Fuente: Evaluaciones Agropecuarias Municipales, 2018

*Cifras preliminares

- El Ñame se cultiva en 18 de los 32 departamentos del país, sin embargo, sus volúmenes de producción se concentran en los departamentos de la costa caribe.

- Para 2019, los departamentos de Bolívar, Córdoba y Sucre participaron del 38%, el 35% y el 14% de la producción nacional; seguidos de Antioquia y Chocó.
- Entre 2015 y 2019 la producción nacional de ñame creció en un 57%, pasando de 260 toneladas en 2015 a 410 mil en el último año.
- Durante el periodo, se destaca el comportamiento de los departamentos de Bolívar, La Guajira y Atlántico, que presentaron aumentos superiores al 100% en sus volúmenes de producción-



Costos de Producción

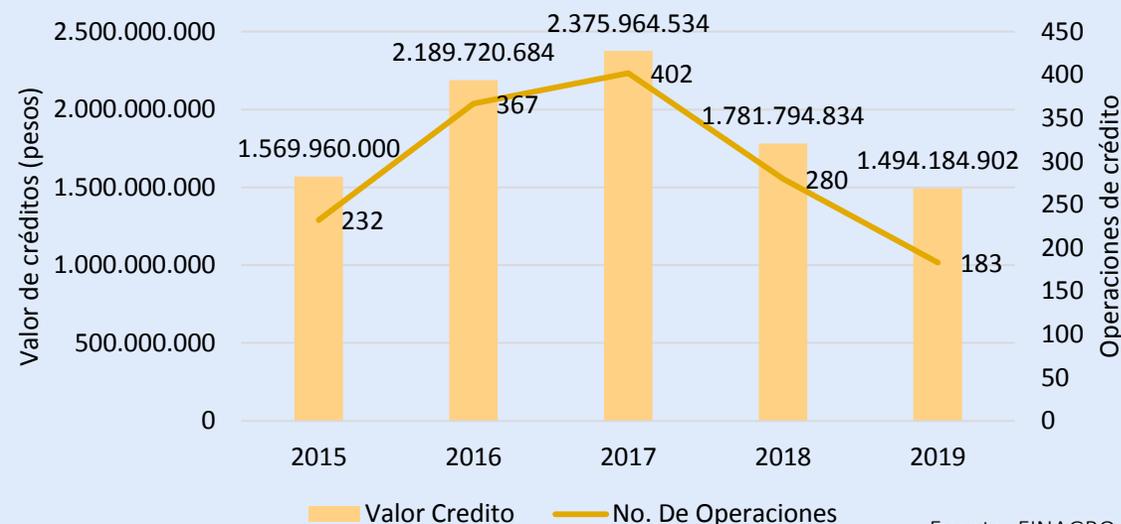
| ítem | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total |
|-----------------------------------|----------|----------------|------------------|
| Semilla | 1.600 | 800 | 1.280.000 |
| Enmiendas, abonos y fertilizantes | 2 | 150.000 | 300.000 |
| Herbicidas | 2 | 45.000 | 90.000 |
| Insecticidas y control de plagas | 6 | 4.000 | 24.000 |
| Fungicidas | 3 | 30.000 | 90.000 |
| Coadyuvantes y Madurantes | 2 | 80.000 | 160.000 |
| Empaques | 2 | 80.000 | 160.000 |
| Subtotal Insumos | | | 2.104.000 |
| Mano de obra | 121 | 25.000 | 3.025.000 |
| Subtotal Costos Directos | | | 3.025.000 |
| Arrendamiento tierra | 1 | 600.000 | 600.000 |
| Subtotal Costos Indirectos | | | 600.000 |
| Total Costos de Producción | | | 5.729.000 |

Fuente: FEDEÑAME

- El costo de establecimiento y mantenimiento de una hectárea de ñame se calcula en cerca de \$6 millones.
- Una vez establecido, el cultivo de ñame se tarda aproximadamente 10 meses en entrar en su momento de producción –o cosecha–.

Crédito de Fomento

Crédito de Fomento dirigido a Ñame (Siembra)
2015-2019



Fuente: FINAGRO

- Entre 2015 y 2019 se otorgaron 1.464 créditos en condiciones FINAGRO con destino a la siembra de ñame, por valor superior a los \$9.400 millones.
- Dado que el valor promedio de la operaciones asciende a \$6,6 millones, es posible inferir que los créditos beneficiaron a pequeños productores en el establecimiento de en promedio 1,2 hectáreas del tubérculo.

2. Comercio

Mercado Nacional

| Centrales Mayoristas 2019 | enero | febrero | marzo | abril | mayo | junio | julio | agosto | septiembre | octubre | noviembre | diciembre | Total |
|----------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------------|
| Cartagena, Bazurto | 251 | 156 | 139 | 279 | 231 | 233 | 384 | 337 | 347 | 398 | 346 | 295 | 3.397 |
| Barranquilla, Barranquillita | 219 | 182 | 162 | 232 | 186 | 116 | 243 | 276 | 306 | 250 | 190 | 123 | 2.487 |
| Montería, Mercado del Sur | 91 | 113 | 162 | 126 | 143 | 171 | 183 | 173 | 82 | 46 | 65 | 95 | 1.450 |
| Santa Marta (Magdalena) | 5 | 5 | 1 | 0 | 9 | 5 | 30 | 24 | 12 | 15 | 10 | 9 | 124 |
| Valledupar, Mercabastos | | 1 | 16 | 10 | 10 | | 10 | | 3 | 2 | 8 | 7 | 66 |
| Barranquilla, Granabastos | 18 | 16 | 24 | 24 | 36 | 22 | 5 | 9 | 18 | 12 | 4 | 6 | 193 |
| Valledupar, Mercado Nuevo | 11 | 4 | 7 | 9 | | 10 | 8 | | 2 | | 6 | 5 | 59 |
| Sincelejo, Nuevo Mercado | 3 | 11 | 44 | 25 | 60 | 19 | 23 | 33 | 4 | 5 | 1 | 3 | 230 |
| Medellín, Plaza Minorista "José María Villa" | | | 2 | 1 | | | 1 | | | 1 | 1 | 1 | 5 |
| Medellín, Central Mayorista de Antioquia | | | | | | 4 | | | | 2 | | | 6 |
| Total (Tons) | 597 | 488 | 557 | 705 | 675 | 580 | 887 | 852 | 772 | 730 | 631 | 542 | 8.017 |

Fuente: SIPSA

- De las 409 mil toneladas de producción de Ñame registradas en 2019, el 2%, es decir 8.000 toneladas promedio anual fueron comercializadas en centrales mayoristas. Las centrales de abastos que principalmente registran la comercialización de ñame son Cartagena – Bazurto, Barranquilla – Barranquillita y Montería - Mercado del Sur.
- El ñame se comercializa en el mercado interno principalmente en fresco, y su demanda se concentra en la costa caribe, hecho que corresponde con la cultura gastronómica de la zona; el tubérculo cuenta con potencial de expansión del mercado nacional.



Mercado Externo



Fuente: sicex

- Entre 2018 y 2019 se comercializaron 19.700 toneladas de Ñame hacia el exterior.
- Entre 2015 y 2019 las exportaciones de ñame colombiano han presentado un incremento del 277%.

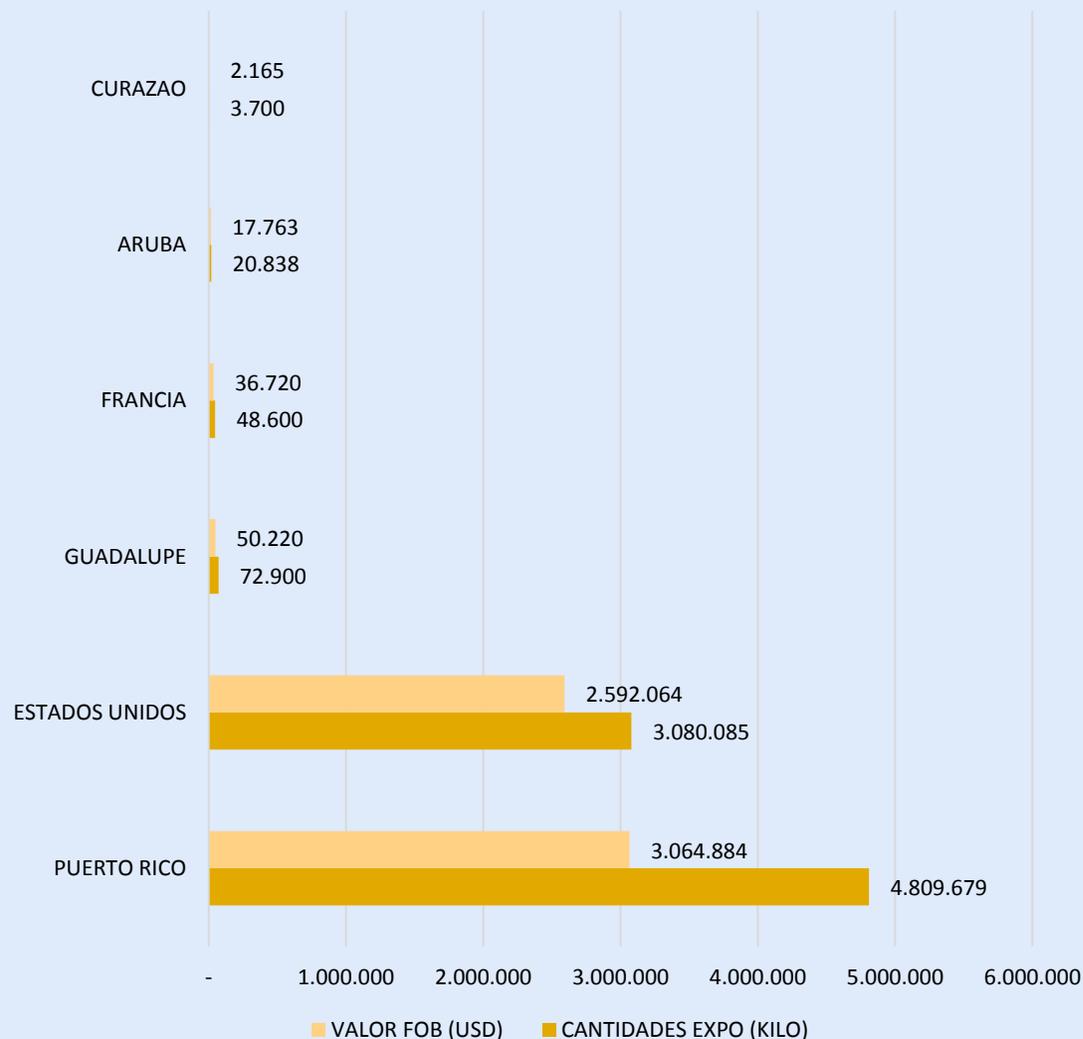


Mercado Externo

Destino de las Exportaciones 2015 - 2019

| PAIS DESTINO | CANTIDADES EXPO (KILO) | VALOR FOB (USD) |
|------------------------|------------------------|-------------------|
| ESTADOS UNIDOS | 15.960.501 | 15.439.162 |
| PUERTO RICO | 15.940.719 | 11.510.409 |
| PAÍSES BAJOS (HOLANDA) | 176.220 | 145.929 |
| FRANCIA | 119.071 | 110.656 |
| MARTINICA | 71.806 | 58.384 |
| ARUBA | 44.547 | 34.767 |
| REPUBLICA DOMINICANA | 43.482 | 40.999 |
| BELGICA | 22.200 | 18.809 |
| CURAZAO | 5.120 | 3.042 |
| ESPAÑA | 16 | 1 |
| Total general | 32.383.681 | 27.362.157 |

- Durante los últimos 5 años, el mercado de ñame colombiano se consolida en los destinos de Estados Unidos (49%) y Puerto Rico (49%), principalmente.



Gestiones adelantadas en el proceso de inscripción de la Organización de Cadena

3. La Cadena nacional del Ñame

Sustento Normativo:

El funcionamiento de las Organizaciones de Cadena se enmarca en:

Ley 811 de 2003

Modifica la Ley 101 y Crea la figura de Organizaciones de Cadena

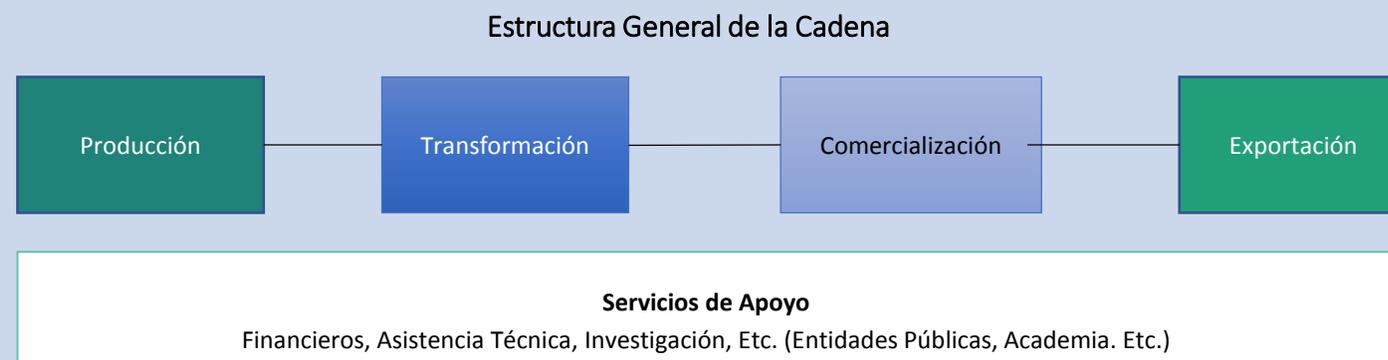
Decreto 1071 de 2015

Único Reglamentario del Sector Agropecuario, que acogió lo dispuesto por el Decreto 3800 de 2006, que definía el proceso de conformación de las Cadenas.

(Resolución 186 de 2008)

Por la cual se reglamenta parcialmente la ley 811 de 2003 y el decreto 3800 de 2006 sobre la inscripción de las Organizaciones de Cadena del Sector Agropecuario.

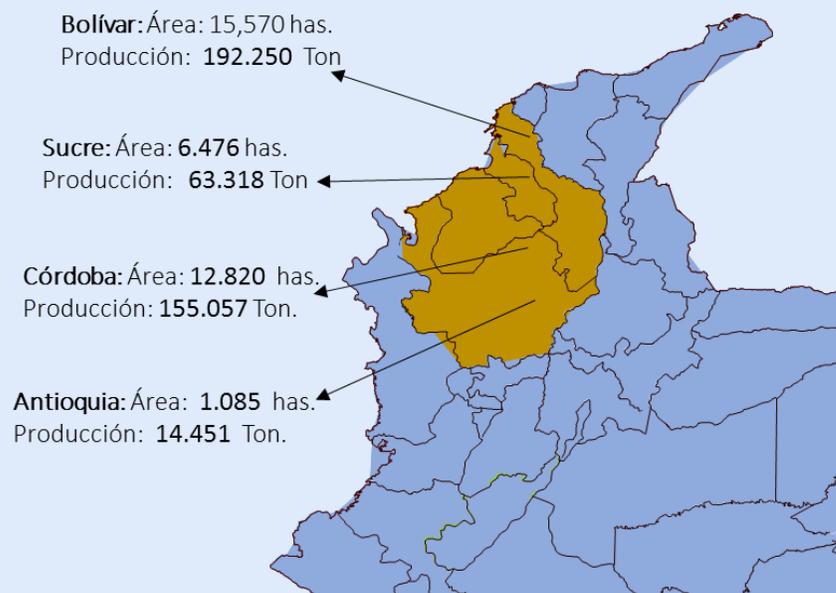
La Política Pública Agropecuaria con enfoque de cadena concibe con una visión sistémica las diferentes actividades productivas agropecuarias, en donde los diferentes actores están inmersos en una estructura dinámica a lo largo de los procesos de producción de los diferentes bienes.



3. Conformación de la Organización de Cadena

Con el liderazgo de las Gobernaciones de Bolívar, Sucre y Córdoba, se adelantaron las siguientes actividades con miras al reconocimiento de la Organización de Cadena del Ñame por parte del MADR, la cual en adelante se constituye como un **Órgano Consultivo** del Gobierno Nacional:

1. Identificación de actores representativos de los núcleos productivos del ñame en el país.



2. Establecimiento del reglamento de funcionamiento:



3. Concertación del Acuerdo de competitividad de la Cadena y del respectivo Plan de Acción:



- La concentración del sector productivo del ñame constituye una ventaja dada la facilidad de coordinar a sus actores.
- La Conformación de la Organización de Cadena del Ñame suscita el potencial de consolidar el Clúster Productivo, en que la cercanía y la especialización faciliten la eficiencia y la configuración de acuerdos de agricultura por contrato y ordenamiento de la producción.

La Organización de Cadena nacional del Ñame

(Estructura del órgano Consultivo)

Producción

Comercialización

Exportación

Representante Sucre y Bolívar:

Federación Nacional de Cultivadores de Ñame
– FEDEÑAME

(Rep. Legal: Manuel Ávila Todercilla)

(1.117 productores Sucre & 1.140 Bolívar)
(1.119 hectáreas sembradas Sucre & 1.096 Bolívar)
(22.070 toneladas producidas Sucre & 20.735 Bolívar)

Representante Córdoba:

Asociación de Productores de Candelaria Lórica –
ASOPACAL

*Participa Asohofrucol

Representante Sucre:

HORTIFRUTUB del vivero LTDA (Rep Legal:
Hernán Devivero Mercado)

Representante Bolívar: Bodegas el
Carmen S.A.S.

(Rep Legal: Juan Pérez Peñate)

Representante Córdoba:

CI Tropicol
(Rep. Legal Hernán Osorio)

• Representante Sucre:

CI Tropicol
(Rep. Legal Hernán Osorio)

• Representante Bolívar:

CI OPEN MARKETS COLOMBIA.
(Rep. Legal: Alexandra Agudelo)

• Representante Córdoba:

Productos de los Andes S.A.S.
(Rep. Miguel Galvis)

Servicios de Apoyo:

(Lideran)

Representante Sucre: Secretaría de Desarrollo Económico y Medio Ambiente

Representante Bolívar: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

Representante Córdoba: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

Participan:



4. Plan de Acción del Acuerdo de Competitividad de la Cadena

Objetivos (Ley 811 de 2003)

1. Mejora de la productividad y competitividad.

- Formalización de la Organización y conformación de los comités departamentales con su organigrama respectivo. ✓
- Caracterización de los nichos productivos del sector productivo en cada departamento por parte de quipo conjunto entre las gobernaciones.
- Promoción de procesos de semilla limpia mediante viveros certificados para la producción de semilla de ñame con base en avances AGROSAVIA.
- Fomento de Registro predios ante ICA como productores para exportación en fresco de la mano de los exportadores, mediante generación de **Ruta Exportadora**.

2. Desarrollo del mercado de bienes y factores de la cadena

- Acercamiento y armonización entre los eslabones productor, comercialización y exportación a través de ruedas de negocio. ✓
- Articulación con el programa de compras públicas regionales (ICBF, fuerzas militares, INPEC, PAE)

3. Disminución de los costos de transacción entre los distintos agentes de la cadena.

- Determinación de rutas de comercialización (largas y cortas) desde los departamentos productores
*Apoyo Técnico MADR

4. Desarrollo de alianzas estratégicas.

- Adelanto de reuniones y gestión permanente del consejo nacional de cadena (cada 6 meses) y los comités departamentales.

5. Mejora de la Información entre actores.

- Impulsar el conocimiento y la expansión del mercado del ñame en todo el país
*Apoyo del MADR en vigencias futuras

4. Plan de Acción del Acuerdo de Competitividad de la Cadena

Objetivos (Ley 811 de 2003)

6 Inclusión de pequeños y medianos productores.

- Desarrollo e implementación de Blog virtual para la promoción de información útil entre actores de la cadena, para la toma de decisiones de inversión desde cada Gobernación.

7. Fomento de la conservación del suelo en la actividad ñamera, mediante el fomento del uso responsable de insumos agrícolas

- Desarrollo e implementación de manuales de uso de acuerdo con las subregiones agroecológicas identificadas, por cada departamento.

8. Formación de Recursos Humanos

- Armonización de contenidos aplicados por SENA para formación relacionada con capacidades empresariales a los productores
- Fortalecimiento de capacidades en materia de certificaciones para la exportación.

9. Investigación y Desarrollo Tecnológico.

- Actualización y consolidación de agendas de investigación departamental dirigidas al subsector ñamero.



El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural
reconoció mediante la **Resolución 351 de octubre de 2019**
a la Organización de Cadena Nacional del Ñame bajo la
denominación de **“Consejo Nacional de la Cadena del Ñame y
su Agroindustria”**

- ❖ El reto de las secretarías departamentales y municipales de agricultura es organizar a los actores para administrar su representación en el marco del Consejo Nacional del ñame, así como de los Comités Departamentales de cadena allí representados.
- ❖ Éstos serán espacios de concurrencia de los diferentes eslabones de la cadena de las diferentes subregiones productivas del departamento de Sucre, en que se concertan y complementan los presupuestos para el fomento del Sector ñamero.



El campo
es de todos

Minagricultura

Gracias

Dirección de Cadenas Agrícolas y Forestales.
Grupo de Cultivos Permanentes y Hortifrutícolas
Secretaría Técnica Nacional de las Cadenas de Tubérculos