



El campo
es de todos

Minagricultura

CADENA DE AGUACATE

Indicadores e Instrumentos

Diciembre de 2019

01.

Composición y caracterización
de la cadena

02.

Indicadores de producción
y de mercado

03.

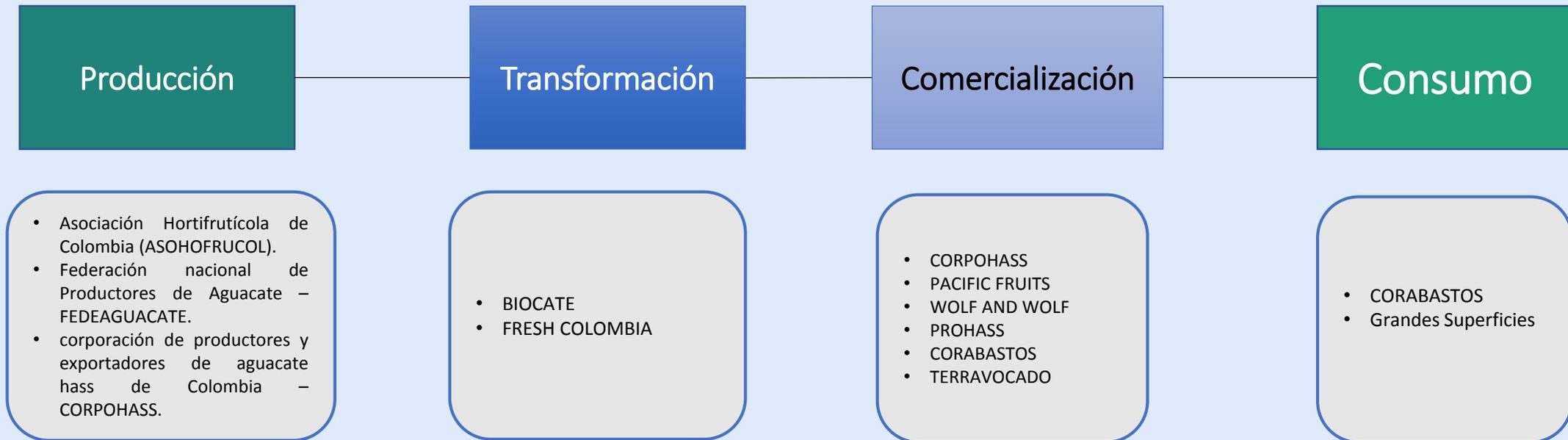
Comercio
Exterior

04.

Política y coyuntura

01. Composición y caracterización de la Cadena

Composición de la Organización de Cadena



Entidades de Apoyo que deben participar en la consolidación de la organización de cadena.

Insumos: Cámara Procultivos – ANDI, PROFRUTALES LTDA, **Investigación:** AGROSAVIA, CIAT, Universidad Nacional de Colombia, Corporación Colombia Internacional - CCI – **Públicas:** ICA, ADR, Mincomercio, Colombia Productiva, Procolombia, SENA.

Caracterización de la Cadena



- Los departamentos de Tolima, Antioquia, Caldas, Santander, Bolívar, Cesar, Valle del Cauca, y Quindío, representan el 86% del total del área sembrada de aguacate en el país. Así mismo Tolima es el departamento con mayor producción con una participación del 18% del total nacional.
- Se estima que en el país existen alrededor de 15.000 productores en cerca de 22.000 unidades productivas que tienen como principal actividad económica el cultivo de aguacate.
- Alrededor de 62 mil personas en el país, se ven involucradas en forma directa e indirecta en los diferentes eslabones de la cadena productiva de aguacate.
- Se estima que el consumo per cápita en Colombia aumentó cerca de 70% en los últimos 5 años, pasando de 6,1 a 12,3 Kg / persona / año

02. Indicadores de producción y de mercado

Área, Producción y Rendimiento Nacional

Cifras Nacionales (Total Aguacate)

| Variable | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019* |
|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Área Sembrada (Ha) | 57.826 | 64.100 | 69.837 | 76.897 | 84.587 |
| Area Cosechada (Ha) | 38.359 | 40.981 | 52.013 | 55.777 | 59.681 |
| Producción (Ton) | 310.708 | 336.044 | 490.483 | 544.941 | 596.814 |
| Rendimiento (Ton/ha) | 8 | 8 | 9 | 10 | 10 |

Fuente: Evaluaciones Agropecuarias Municipales – ASOHOFRUCOL

* Estimación DCAF.

Dinámica Sectorial Productiva



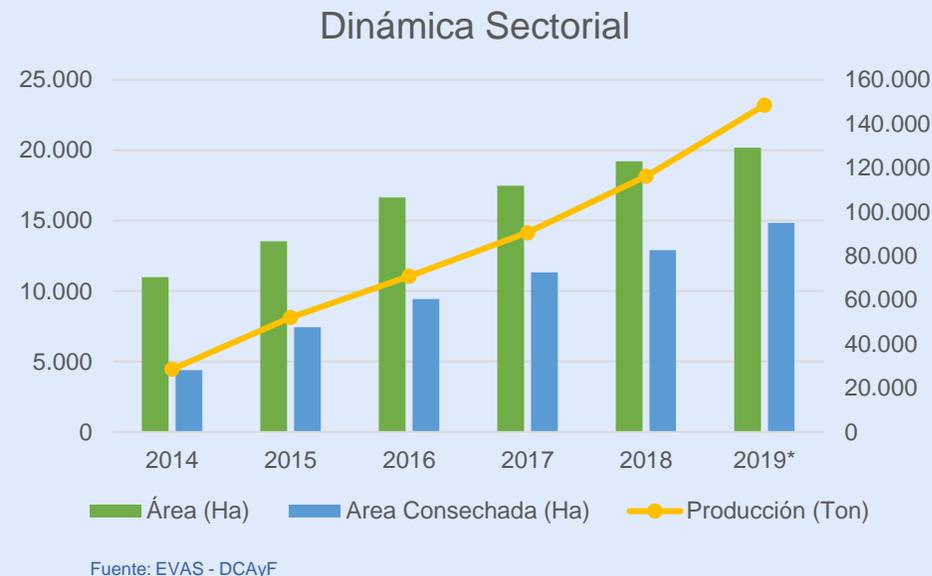
- Se estima que cerca del 73% del área sembrada en el país se encuentra en edad productiva y el restante en etapa de desarrollo, por lo tanto, se espera que la producción anual del fruto se incremente paulatinamente.
- Aproximadamente el 75% del área sembrada en aguacate corresponde a variedades pieles verdes, criollos o antillanos y el 25% restante se encuentra establecida en la variedad Hass.
- En los últimos 5 años la producción de aguacate creció 89%, como efecto combinado entre el aumento en el área cosechada (62%) y el rendimiento (17%).

Área, Producción y Rendimiento Nacional

Cifras Nacionales (Aguacate Hass)

| Variable | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019* |
|----------------------|--------|--------|--------|---------|---------|
| Área (Ha) | 13.530 | 16.642 | 17.474 | 19.221 | 20.182 |
| Area Consechada (Ha) | 7.429 | 9.435 | 11.322 | 12.907 | 14.843 |
| Producción (Ton) | 52.003 | 70.761 | 90.574 | 116.162 | 148.429 |
| Rendimiento(Ton/Ha) | 7 | 8 | 8 | 9 | 10 |

Fuente: Fuente: Evaluaciones Agropecuarias Municipales – ASOHOFrucol
* Estimación DCAF.



- El cultivo de la variedad Hass corresponde al 25% del total de área sembrada con aguacate en el país.
- Se estima que cerca del 68% del área sembrada de esta variedad en el país se encuentra en edad productiva y el restante en etapa de desarrollo, por lo tanto se espera que la producción anual del fruto se incremente paulatinamente.

Área, Producción y Rendimiento Departamental

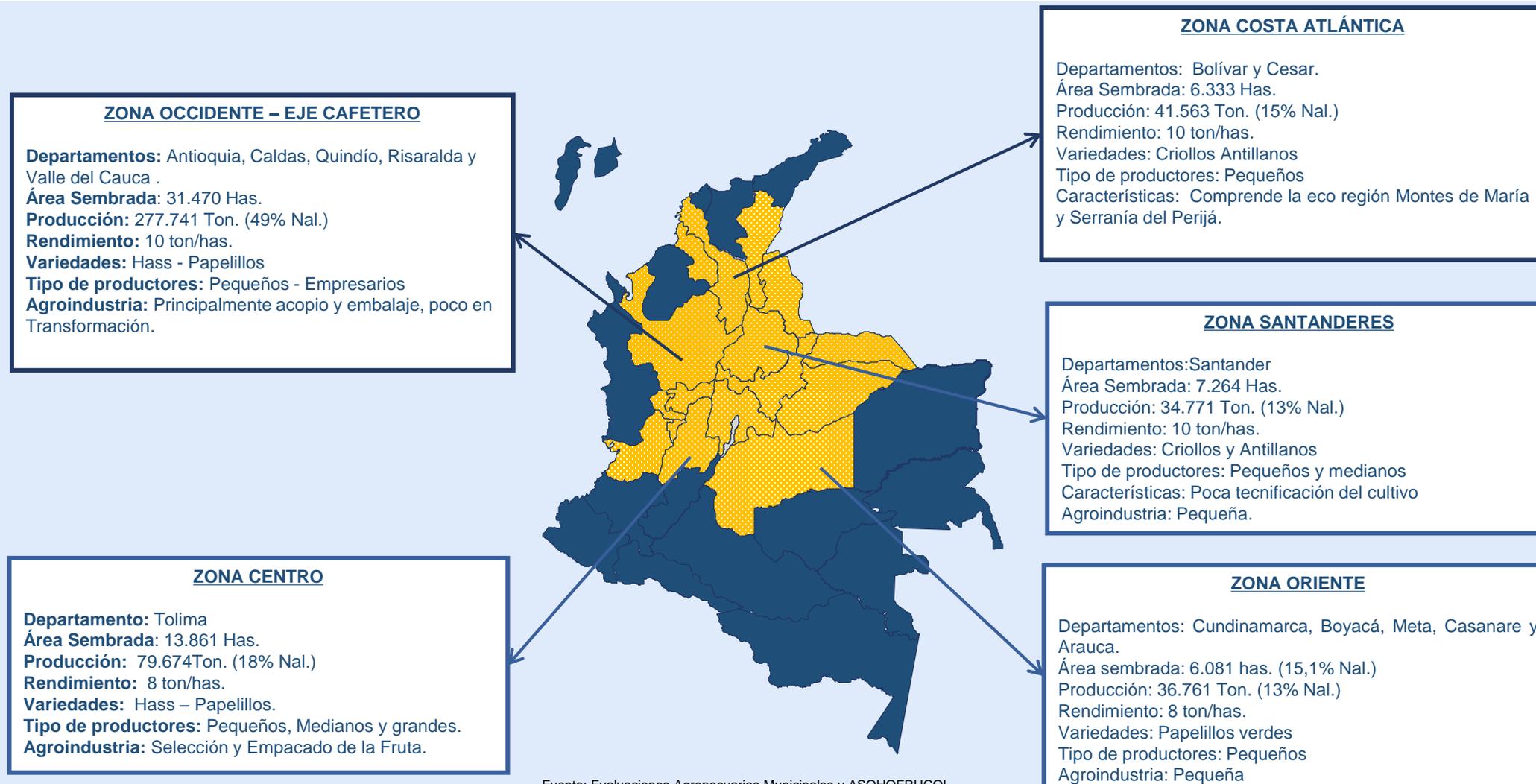
| Departamento | 2015 | | | 2016 | | | 2017 | | | 2018 | | | 2019* | | |
|-------------------|--------------------|----------------|--------------------|--------------------|----------------|--------------------|--------------------|----------------|--------------------|--------------------|----------------|--------------------|--------------------|----------------|--------------------|
| | Área Sembrada (ha) | Producción (t) | Rendimiento (t/ha) | Área Sembrada (ha) | Producción (t) | Rendimiento (t/ha) | Área Sembrada (ha) | Producción (t) | Rendimiento (t/ha) | Área Sembrada (ha) | Producción (t) | Rendimiento (t/ha) | Área Sembrada (ha) | Producción (t) | Rendimiento (t/ha) |
| 1 Tolima | 11.386 | 61.561 | 8 | 12.272 | 58.483 | 7 | 13.348 | 72.063 | 7 | 13.861 | 76.674 | 8 | 15.247 | 84.341 | 8 |
| 2 Antioquia | 10.890 | 61.690 | 8 | 11.321 | 67.032 | 8 | 11.992 | 133.461 | 8 | 13.047 | 137.292 | 9 | 14.352 | 151.021 | 9 |
| 3 Caldas | 8.447 | 33.372 | 9 | 8.710 | 42.575 | 9 | 9.821 | 81.447 | 10 | 10.958 | 88.734 | 10 | 12.054 | 97.607 | 10 |
| 4 Santander | 6.259 | 19.918 | 8 | 6.708 | 21.771 | 8 | 5.572 | 24.732 | 7 | 6.245 | 27.099 | 8 | 6.870 | 29.809 | 8 |
| 5 Bolívar | 3.561 | 24.135 | 8 | 2.652 | 20.996 | 10 | 2.972 | 26.744 | 11 | 2.992 | 27.444 | 11 | 3.291 | 30.188 | 11 |
| 6 Quindío | 2.581 | 12.585 | 7 | 2.886 | 16.011 | 8 | 3.644 | 20.597 | 8 | 4.146 | 22.715 | 8 | 4.561 | 24.987 | 8 |
| 7 Cesar | 2.463 | 18.205 | 7 | 2.875 | 14.770 | 6 | 2.818 | 13.241 | 6 | 3.341 | 14.119 | 7 | 3.675 | 15.531 | 7 |
| 8 Valle del Cauca | 2.164 | 25.794 | 10 | 2.300 | 26.389 | 10 | 3.060 | 21.535 | 9 | 3.319 | 29.000 | 10 | 3.651 | 31.900 | 10 |
| 9 Otros | 10.074 | 55.355 | 8 | 14.376 | 67.851 | 8 | 16.609 | 96.404 | 8 | 18.988 | 121.857 | 9 | 20.887 | 131.429 | 9 |
| Total | 57.826 | 312.615 | 8 | 64.100 | 335.877 | 8 | 69.837 | 490.226 | 9 | 76.897 | 544.933 | 10 | 84.587 | 596.814 | 10 |

Fuente: Evaluaciones Agropecuarias Municipales – ASOHOFRUCOL

* Estimación DCAF.

- A nivel regional, el departamento del Tolima se consolida a nivel nacional como el que registra actualmente la mayor área sembrada y producción de aguacate del país. No obstante, a nivel de rendimiento por hectárea el departamento líder es el Bolívar.

Principales Zonas Productoras



Precios de Referencia

- Precios pagados al productor (\$/kg) 2019:**

Mercado Nacional

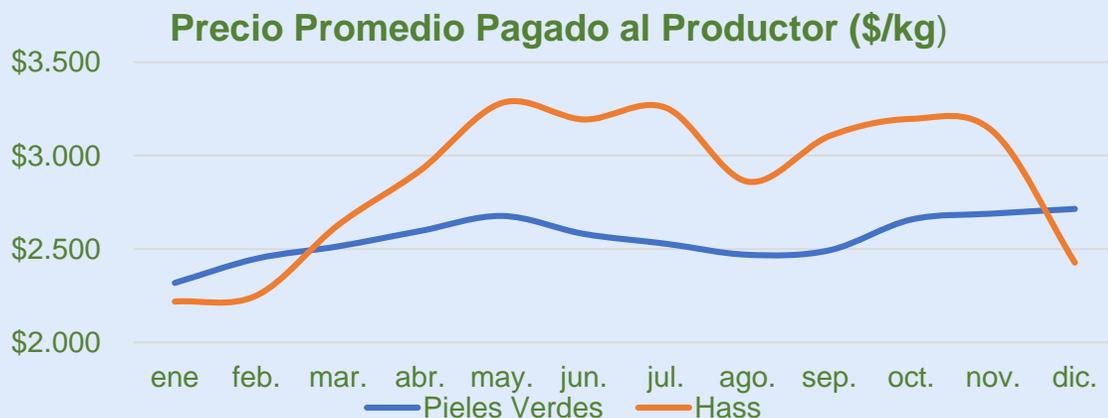
- o Variedades Pieles verdes: [\$3.481]

- o Variedad Hass: [\$3.182]

Mercado Internacional

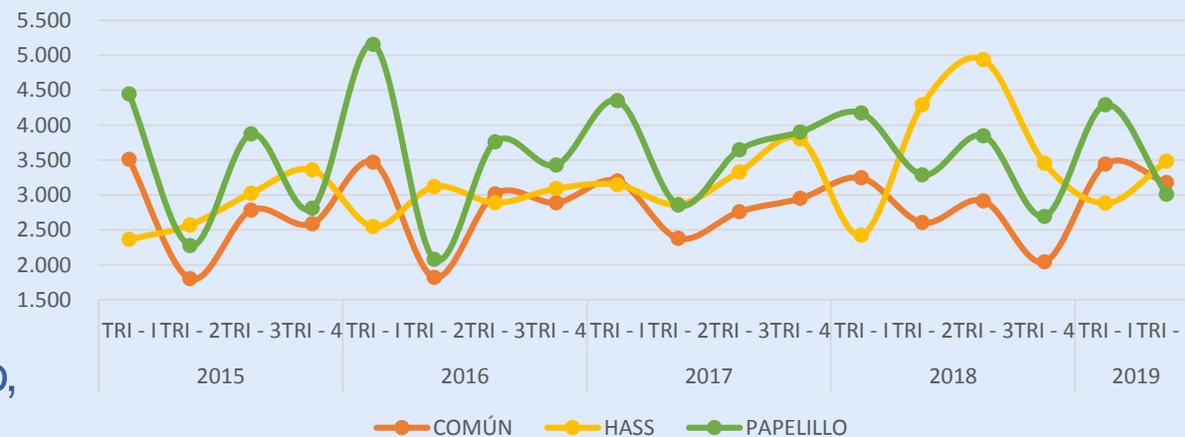
- o Variedad Hass exportación: [\$5.880]

- Ciclo de Cosecha:** Existe oferta de fruta durante todo el año, aunque ésta se concentra en el último trimestre.



Fuente: Comportamiento 2018 - COMERCIALIZADORES- DCAF

Precio Promedio al Consumidor (\$/kg)



Fuente: SIPSA - DCAF

| CALENDARIO DE COSECHA AGUACATE | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |
| Antioquia | | | | | | | | | | | | |
| Caldas | | | | | | | | | | | | |
| Cauca | | | | | | | | | | | | |
| Risaralda | | | | | | | | | | | | |
| Quindio | | | | | | | | | | | | |
| Tolima | | | | | | | | | | | | |
| Valle del Cauca | | | | | | | | | | | | |

Fuente: EVAS - DCAF

03. Comercio Exterior

Exportaciones

| País Destino | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019* |
|-----------------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Países Bajos | 1.369 | 3.318 | 7.385 | 10.184 | 15.259 | 21.294 |
| Reino Unido | 224 | 1.170 | 4.520 | 6.760 | 6.762 | 9.162 |
| España | 80 | 392 | 3.845 | 6.905 | 6.004 | 6.043 |
| Bélgica | 0 | 0 | 104 | 2.047 | 1.732 | 3.702 |
| Estados Unidos | 44 | 407 | 1.481 | 1.592 | 379 | 1.546 |
| Otros. | 43 | 44 | 485 | 1.000 | 2.639 | 3.392 |
| Total general (Ton.) | 1.760 | 5.332 | 17.821 | 28.487 | 32.775 | 45.139 |

Fuente: SISDUAN - SICEX corte Noviembre de 2019*. Consulta Enero 2020

- El principal destino de exportación para el aguacate colombiano es el continente Europeo, principalmente, Países Bajos, España y Reino Unido.
- Las cifras sectoriales de exportación, las cuales comparativamente, registran un incremento absoluto de más de 12 mil toneladas, que equivale a un 26%, entre los años 2018 y 2019, sin tener en cuenta en el acumulado anual, el dato correspondiente al mes de 2019, que todavía no se encuentra disponible para consulta.
- Actualmente, el país cuenta con la admisibilidad sanitaria con el fin de consolidarse en el mercado Norte Americano al cual han ingresaron en el año 2019 exitosamente 1.546 Toneladas.

Exportaciones

Departamento Origen de las Exportaciones.

| 2018 | |
|--------------|---------------|
| Departamento | Toneladas |
| Antioquia | 16.380 |
| Risaralda | 7.745 |
| Valle | 4.963 |
| Bogotá | 1.684 |
| Santander | 637 |
| otros | 1.366 |
| Total | 32.776 |

Fuente: SISDUAN – SICEX.

| 2019 | |
|--------------|---------------|
| Departamento | Toneladas |
| Antioquia | 23.474 |
| Risaralda | 13.216 |
| Valle | 3.323 |
| Bogotá | 2.060 |
| Caldas | 1.079 |
| otros | 1.987 |
| Total | 45.139 |

Fuente: SISDUAN - SICEX corte Noviembre de 2019*.

- Las exportaciones de aguacate desde el nivel regional, durante el 2018 fueron lideradas por el departamento de Antioquia con una participación del 50%, seguido Risaralda con un 24% y el valle del Cauca con un 15%.
- En el primer semestre del año 2019, el departamento de Antioquia ha entregado el 55% de la fruta exportada, seguido Risaralda y Valle del Cauca con el 28% y 7%, respectivamente.

Importaciones

Importaciones.

| País de Origen | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019* |
|----------------|-------|-------|------|------|------|-------|
| Ecuador (Ton) | 3.128 | 1.130 | 217 | 133 | 0 | 0 |
| Holanda (Ton) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 |

Fuente: SISDUAN - SICEX corte Julio de 2019*.

- El proveedor histórico de aguacate para Colombia es Ecuador, sin embargo, el gremio reportó el ingreso de aguacate con origen Perú al mercado Nacional, permitiendo que el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural ha adelantado acercamiento binacionales para establecer las condiciones de comercialización de este producto entre Perú y Colombia para mitigar los impactos negativos sobre el ingreso informal de la fruta.
- Durante el año 2018 no se encuentran registros oficiales de importación de la fruta, no obstante, en el 2019 durante el primer semestre se registró una importación con país de origen Holanda lo cual esta denominado como “reimportación”.



Contexto Mundial Producción de Aguacate

| | País | Área Cosechada (Ha.). |
|----------|-----------------|-----------------------|
| 1 | México | 261.777 |
| 2 | Perú | 56.807 |
| 3 | Colombia | 54.427 |
| 4 | Chile | 43.403 |
| 5 | Indonesia | 28.748 |
| 6 | Estados Unidos. | 27.889 |
| 7 | China | 24.078 |
| 9 | Ethiopia | 21.402 |
| 10 | Otros | 216.643 |

Fuente: FAOSTAT 2019.

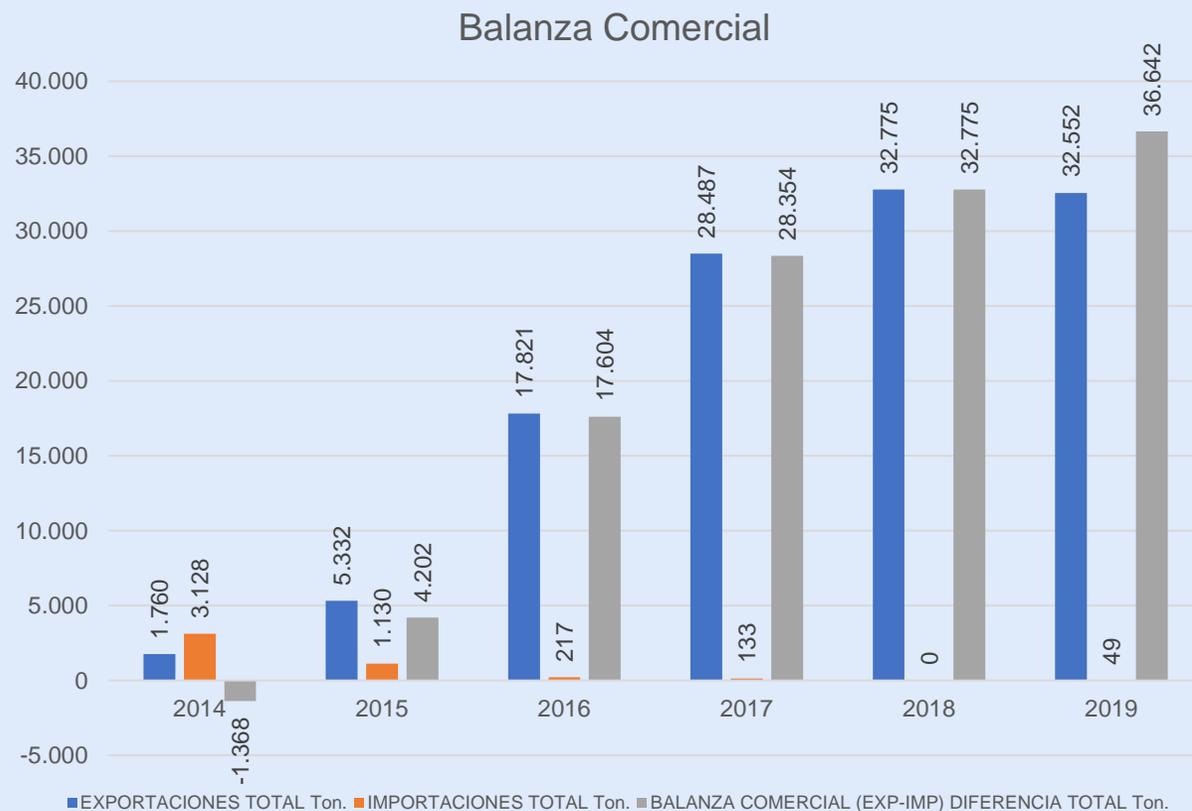
| | País | Producción (Ton). |
|----------|----------------------|-------------------|
| 1 | México | 2.172.757 |
| 2 | Dominicana Republica | 691.551 |
| 3 | Perú | 523.703 |
| 4 | Colombia | 544.933 |
| 5 | Indonesia | 326.284 |
| 6 | Brasil | 209.176 |
| 7 | Kenya | 188.368 |
| 8 | Estado Unidos | 184.714 |
| 9 | Chile | 146.981 |
| 10 | Otros | 1.511.533 |

Fuente: FAOSTAT 2019.

- Colombia en el panorama mundial del cultivo de aguacate, se logró posicionar en el tercer lugar durante el año 2018, en relación al área cosechada registrando un 6% con más de 54.000 hectáreas, y en el cuarto lugar con respecto al total de la producción, logrando un 11% del total con más de 540.000 toneladas.



Balanza Comercial



Fuente: SISDUAN – SICEX Agosto de 2019.

- El 94% de la producción abastece el mercado doméstico y el 6% restante se destina a la exportación.
- Desde el año 2015 la dinámica productiva y comercial ha permitido sustituir las importaciones de la fruta en fresco y ganar participación en el mercado internacional.
- El comportamiento de las exportaciones desde el año 2015 ha mantenido una tendencia creciente, lo cual, se ha visto reflejado en un aumento del 83% respecto a las ventas en el mercado internacional de 2015 y el incremento del 13% de las exportaciones en lo corrido del 2019, respecto al total registrado en 2018.

04.

1. Coyuntura

Coyuntura Sectorial

- 1. Comercio Internacional:** a través de la estrategia de Diplomacia Sanitaria se logró adelantar el proceso del pilotaje de exportación de fruta en fresco a través del puerto del pacifico para Japón, actualmente, se encuentran adelantado el ejercicio de inspección y habilitación de predios, puertos y aeropuertos en la zona del eje cafetero por parte de los delegados de las autoridades sanitarias de la República Popular de China.
- 2. Admisibilidad Sanitaria:** El Gobierno Nacional a través del ICA, se encuentra en negociaciones para buscar la admisibilidad sanitaria del producto en fresco, no obstante, esto no es garantía del acceso efectivo a dichos mercados, toda vez que, aunque contamos actualmente con admisibilidad sanitaria las condiciones productivas y de trazabilidad no permiten que el producto en fresco llegué a estos mercados.
- 3. Infraestructura Productiva:** La cadena productiva ha presentado un acelerado crecimiento en los últimos años, sin embargo su desarrollo se ha ligado a la comercialización de fruto en fresco. En este sentido esta sujeto a los cambios en los precios tanto de los mercados nacionales como internacionales; situación que se presentan debido a que no se cuenta con infraestructura productiva que permita absorber los excedentes que no son demandas por los mercados de fruta fresca.

Alternativas de atención

- 1. Comercio Internacional:** Implementar instrumentos de política pública, que permitan disminuir los efectos de la volatilidad de los precios del aguacate en los mercados internacionales.
- 2. Admisibilidad Sanitaria:** Orientar la política pública para promover la consolidación de alianzas estrategias intersectoriales, que permitan lograr el cumplimiento los requisitos demandados por los mercados internacionales, a través de los mecanismos de extensión rural para promover la tecnificación del cultivo de la fruta en todas sus variedades, especialmente en el control fitosanitario y manejo cultural adecuado .
- 3. Infraestructura Productiva:** Promover la inversión del sector privado, para la implementación infraestructura en las principales regiones productoras, que permita la absorción de un porcentaje de la producción, a través de la transformación del producto en derivados con demandas deficitarias en los mercados nacional e internacional, como aceite esencial de aguacate, guacamoles, conservas entre otros.

04.

2. Política

4.2.1 Política de Control de Enfermedades cuarentenarias.

Admisibilidad Sanitaria

- **Predios Certificados BPA (2018):**

359 predios con 3024 hectáreas

- **Variedad Hass:**

276 predios con 2.113 hectáreas.

- **Pieles Verdes:**

83 predios con 911 hectáreas.

- **Predios Exportador (2018):**

- **Variedad Hass:**

1.547 predios con 10.337 hectáreas.

Fuente: ICA

- **Mercado Mundial:** En 2018, la producción mundial del aguacate llegó a más de 6'200.000 toneladas, con un crecimiento de 5,3% promedio anual entre 2014 y 2018.

Fuente: FAOSTAT

Admisibilidad Fitosanitaria:



Fuente: FAOSTAT.

Fuente: ICA – SICEX juino 2019

En el marco de Diplomacia sanitaria que lidera el estado colombiano, demarcados mediante la resolución ICA 448 de 2016:

1

- Reducción del tiempo para la habilitación de los lugares de producción como libres de los tres barrenadores (*Stenoma catenifer*, *Helipus Lauri* y *Helipus trifasciatus*) de la fruta objeto de regulación por parte de Los Estados Unidos, pasando así de seis meses a dos meses. Lo anterior permitirá aumentar el número de lugares de producción para la exportación.

2

- Nueva estrategia para el monitoreo del área buffer, basada en la vigilancia mensual y un porcentaje de los predios del área buffer con presencia de árboles de aguacate.

3

- Alternativa de cuarentena de 100 metros alrededor del punto de la primera detección de las plagas cuarentenarias, sin suspender las exportaciones del lugar de producción. En caso de dos o más detecciones el lugar quedará inhabilitado hasta que cumpla con los dos meses libres de la plagas.

4

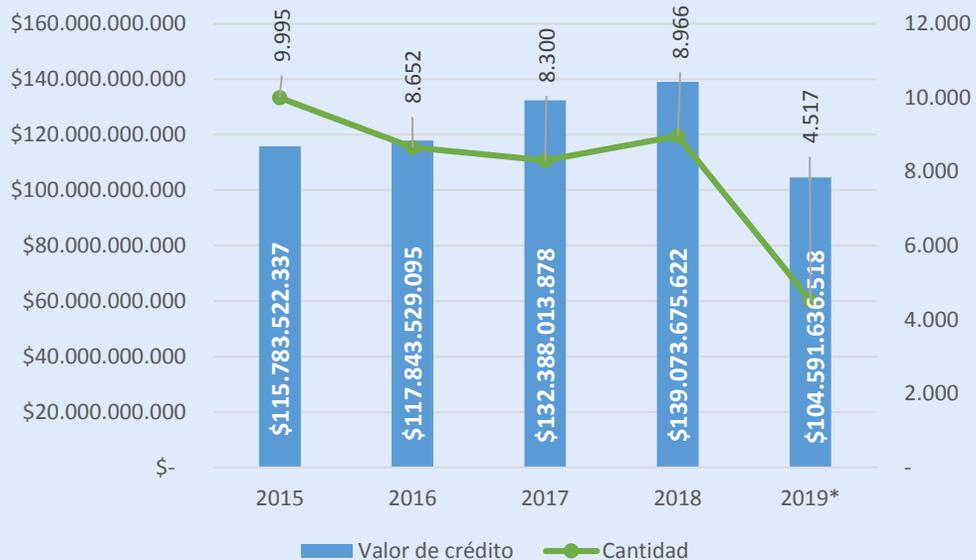
- Aprobación de figura de Proveedor Autorizado de Servicios, lo que permite la generación de alianzas estratégicas público – privadas para realizar acciones de vigilancia con una mayor cobertura y eficiencia en los resultados.

5

- Aprobación del SISFITO HASS como herramienta para almacenar la información fitosanitaria soporte de las exportaciones de aguacate Hass.

4.2.1 Crédito

Comportamiento de la Colocación de Crédito General para la Línea Productiva de Aguacate.



- Entre enero y agosto de 2019* se registraron 4.852 operaciones para el sector de aguacate y se otorgaron créditos por un valor consolidado en 104.500 millones.
- Los cinco departamentos cuyos productores de aguacate resultaron más beneficiados fueron Tolima con 1.229 operaciones que representan el 27,06% de las operaciones del sector, Antioquia con 586, es decir el 12,90%, Huila con 481 que traduce el 10,59%, Santander con 385 que representa el 8,04% y Caldas con 365 créditos, el 8,04% sobre el número de operaciones.

Comportamiento de la Colocación de Crédito por Departamento 2019.



- El 91% de las operaciones, es decir 4.517 operaciones, se registraron para pequeños productores, el 8% del número de operaciones (376 créditos) se encaminaron hacia los medianos productores y finalmente el 1% de los productores de aguacate (30 operaciones) son grandes productores.
- Entre enero y agosto de 2019 se 60% de las operaciones de crédito para la línea productiva de aguacate, se otorgaron específicamente para cultivar la variedad Hass por un valor consolidado en 11.699 millones.

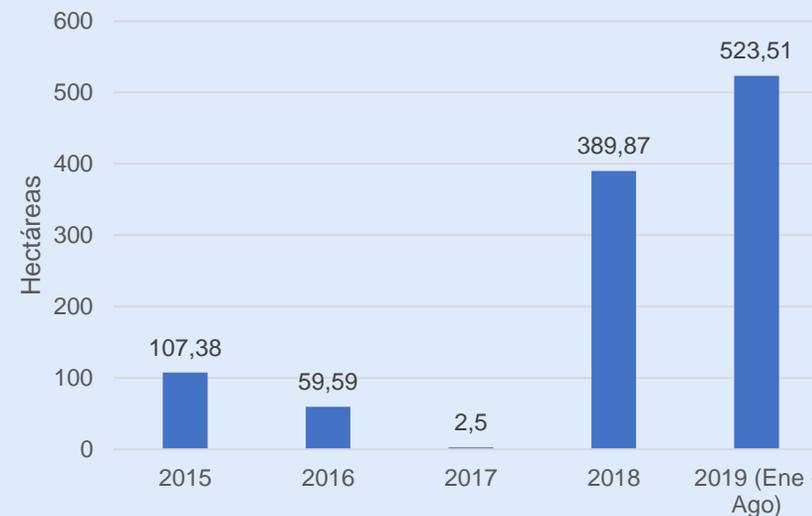
4.2.2 Seguro Agropecuario

Cifras Nacionales de Seguro a (Total Aguacate)

| Área (Ha) asegurada | | | | | |
|----------------------|---------------|--------------|------------|---------------|------------------|
| Departamento | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 (Ene - Ago) |
| ANTIOQUIA | 25,6 | 0 | 2,5 | 352,87 | 424,97 |
| CALDAS | 18,5 | 30,37 | 0 | 0 | 0 |
| QUINDÍO | 59,56 | 0 | 0 | 0 | 49,85 |
| RISARALDA | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| SANTANDER | 1,5 | 12,72 | 0 | 0 | 0 |
| TOLIMA | 0 | 9,5 | 0 | 37 | 0 |
| VALLE DEL CAUCA | 2,22 | 7 | 0 | 0 | 47,69 |
| Total General | 107,38 | 59,59 | 2,5 | 389,87 | 523,51 |

Fuente: Dirección de Financiamiento y Crédito Agropecuario.

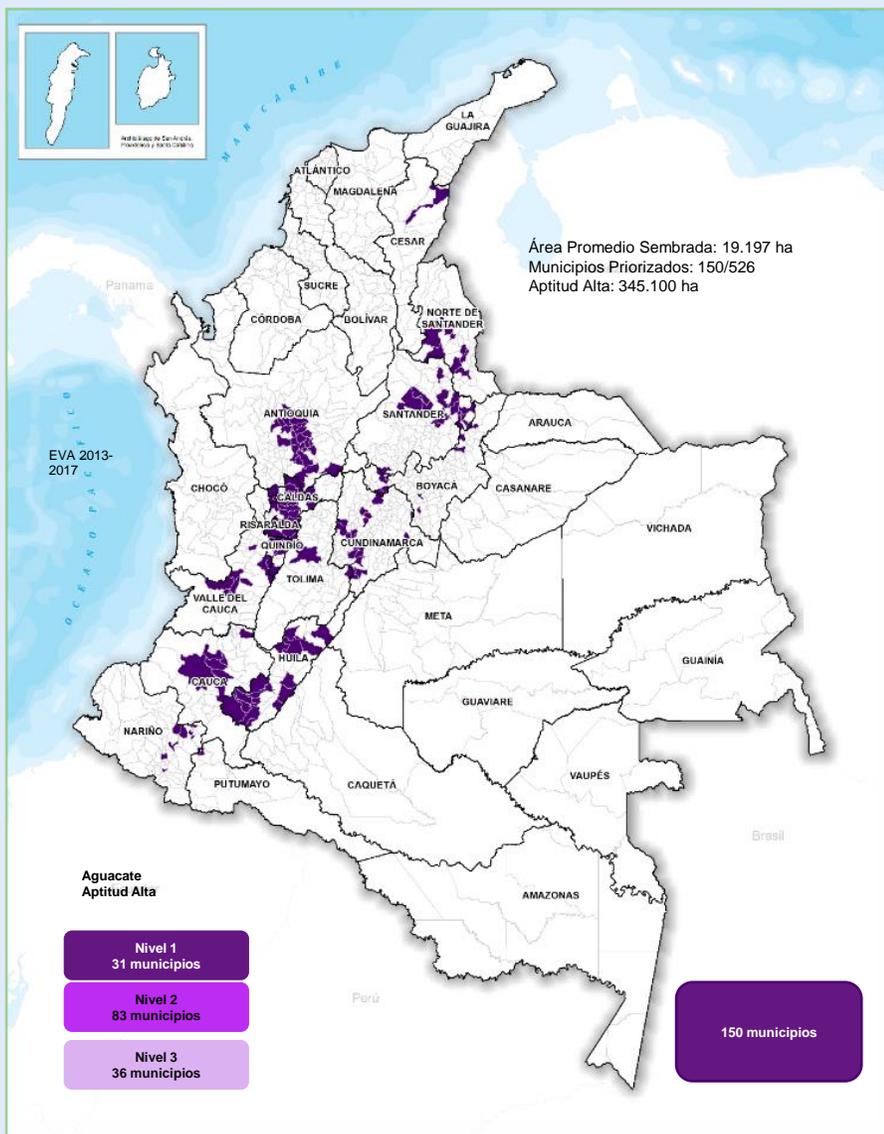
Comportamiento del Área Asegurada



Fuente: Dirección de Financiamiento y Crédito Agropecuario.

- La cobertura del seguro es sobre riesgos biológicos, climáticos y geológicos.
- El valor asegurado en lo corrido del año 2019, se han protegido inversiones cercanas a **\$9.200 millones**, en donde el valor de la prima fue de **\$166 millones** del cual el Gobierno Nacional otorgó un incentivo del 61% sobre este valor correspondiente a **\$101 millones**.
- Desde el año 2018 la línea productiva sujeto de aseguramiento corresponde a aguacate variedad Hass exclusivamente.

4.2.3 Ordenamiento de la Producción



Fuente: Unidad de Planificación Rural – UPRA.

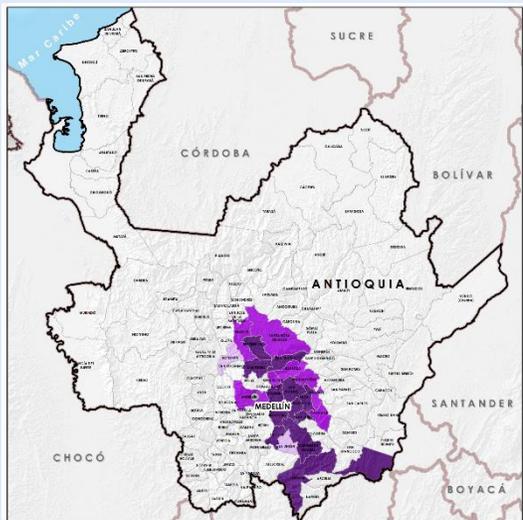
- Mesas realizadas:**
1. Antioquia.
 2. Eje Cafetero y Valle del Cauca.
 3. Tolima – Huila
 4. Santander – Norte de Santander.



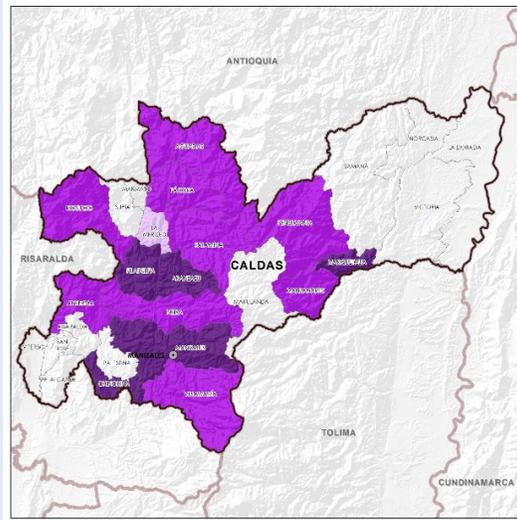
Estrategias Priorizadas.

1. Producción de material vegetal con calidad que garantice condiciones genéticas, sanitarias y fisiológicas óptimas para la producción de las zonas con aptitud.
2. Focalizar las zonas para el crecimiento de nuevas áreas
3. Generación de valor agregado para diversificar mercados de destino
4. Fortalecer económica y técnicamente la estrategia de seguimiento, monitoreo y control de zonas buffer
5. Promover la certificación en protocolos de trazabilidad, calidad e inocuidad (Registro predio exportador, BPA, Global GAP, sellos comerciales)
6. Acondicionar el crédito a la producción de los cultivos y el plazo para comenzar a pagar los créditos individuales y asociativos.
7. Promover una cultura de uso del Incentivo al Seguro Agropecuario para cultivo y cosecha
8. Obtener el reconocimiento de la Organización de Cadena.

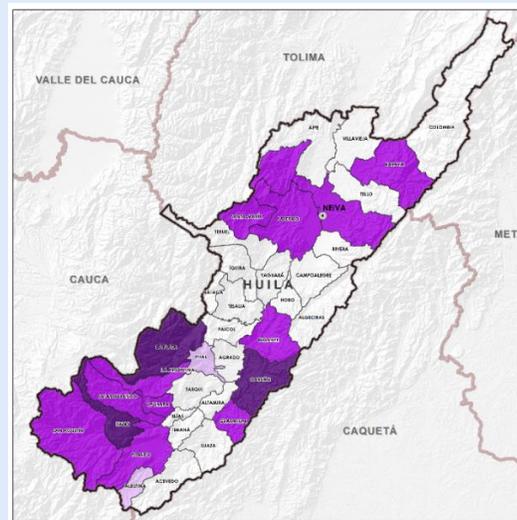
Principales Zonas Priorizadas para el Cultivo de Aguacate en el Marco del Ordenamiento de la Producción



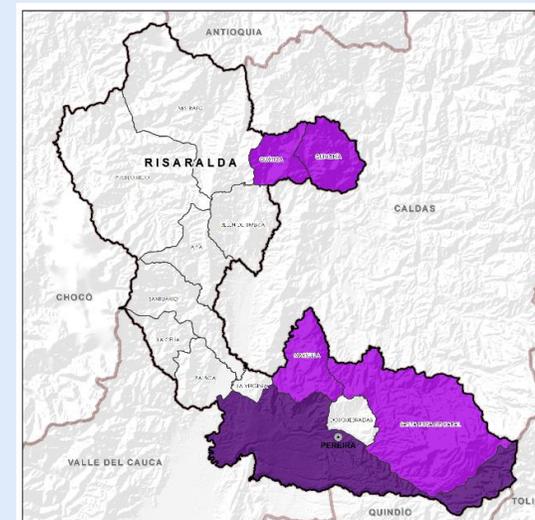
ANTIOQUIA.



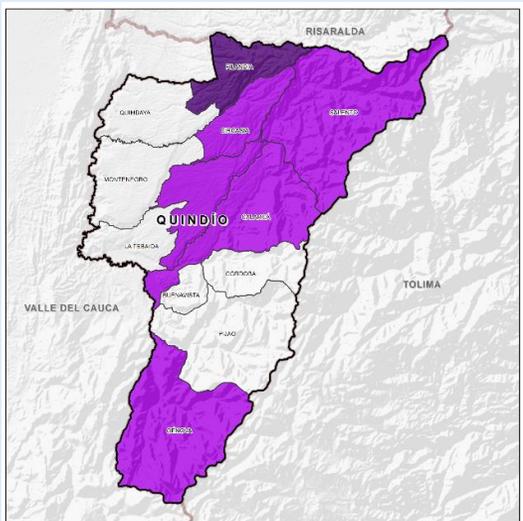
CALDAS



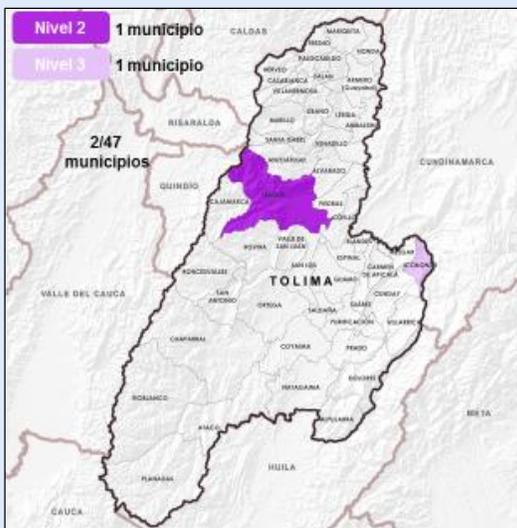
HUILA



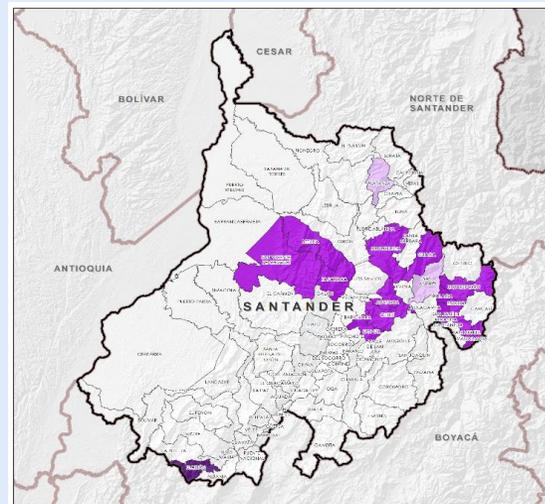
RISARALDA



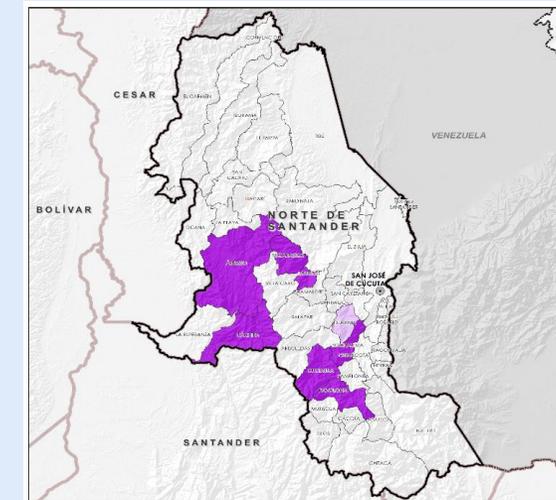
QUINDÍO



TOLIMA



SANTANDER



NORTE DE SANTANDER

Logros y Apoyos 2014-2018

| Programas | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | Total \$Millones |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|
| I. Apoyos | 2.058 | 20.368 | 13.498 | 6.573 | 1.013 | 43.510 |
| FFA (Fondo de Fomento Agropecuario) | 58 | 389 | | | | 447 |
| SGR (Sistema General de Regalías) | 1.500 | 6.979 | | | | 8.479 |
| Alianzas Productivas | 500 | | | 6.573 | | 7.073 |
| Apoyos Directos Comercialización | | 13.000 | 13.498 | | 1.013 | 27.511 |
| II. Apoyos para el financiamiento | 25.000 | 34.237 | 244 | 0 | 7.533 | 126.494 |
| Programa DRE | 25.000 | 34.237 | 244 | | 7.533 | 59.481 |
| Línea Especial de Crédito - LEC Maquinaria | | 458 | | | 3.923 | 4.381 |
| Incentivo a la Capitalización Rural - ICR | 25.000 | 33.778 | 244 | | 3.610 | 62.632 |
| Total apoyos I+II | 27.058 | 54.604 | 13.742 | 6.573 | 8.546 | 110.523 |
| III. Crédito y Financiamiento | 32.263 | 7.930 | 2.290 | 4.394 | 1.709 | 48.585 |
| Total Apoyos | 59.321 | 62.534 | 16.032 | 10.967 | 10.255 | 159.109 |

Fuente: MADR - FINAGRO

- Durante el 2018, el Ministerio de Agricultura a través de FINAGRO por medio del Instrumento “Incentivo a la capitalización Rural – ICR” otorgó créditos por un valor cercano a los seis mil millones de pesos para la siembra de aguacate en el país, de los cuales los departamentos con mayor colocación fue Santander con el 22%, seguido de Tolima con el 18% y Risaralda con el 15%.

Desafíos del Subsector Aguacatero

1. Consolidar la Organización de Cadena.
2. Generación de Valor Agregado conducente a la diversificación de mercados (ejemplo: plantas de extracción de aceite).
3. Incentivar asistencia técnica para la Implementación de Paquetes Tecnológicos.
4. Promover la certificación en protocolos de trazabilidad, calidad e inocuidad (BPA, Global Gap).





El campo
es de todos

Minagricultura

Gracias

Dirección de Cadenas Agrícolas y Forestales
Grupo Cultivos Permanentes y Hortifrutícolas