



En la figura 4 se presenta el calendario de cosecha para Antioquia. En este calendario se puede observar que la *cp* en el departamento inicia en la subregión Suroeste, seguida por el Oriente, Occidente, Valle de Aburrá y, finalmente, el Norte. Los picos de cosecha, en general, están entre los meses de diciembre y enero (figura 5). La *ct* se ubica entre los meses de abril a julio para el Suroeste; en el Oriente, de mayo a agosto y, en el Norte, entre junio y julio (ver figura 4). Comparado con la oferta de fruta en el mercado europeo, Colombia tiene una producción similar a México, en el sentido que todo el año hay cosecha de frutos, mientras que la ventana comercial de aguacate es más corta para países como Perú (marzo-septiembre), Sudáfrica (abril-septiembre), Chile (agosto-enero), Israel (enero-abril), Kenia (junio-diciembre), Marruecos (diciembre-abril) y España (enero-mayo) de acuerdo al Centre for the Promotion of Imports (2015).

|    | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| SO |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| O  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| N  |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| OC |     |     |     |     |     | NR  |     |     |     |     |     |     |
| VA |     |     |     |     |     | NR  |     |     |     |     |     |     |

**Figura 4.** Calendario de cosecha para *cp* y *ct* en Antioquia (2015-2017). Azul claro: cosecha principal; Azul oscuro: cosecha traviesa; NR: no reportado; SO: región Suroccidente; O: región Oriente; N: región Norte; OC: región Occidente; VA: región Valle de Aburrá.  
Fuente: Elaboración propia



**Figura 5.** Cosechas de aguacate Hass en Antioquia para *cp* 2016-2017.  
Fuente: Elaboración propia

**Referencias**

Centre for the Promotion of Imports. (2015). *Exporting fresh avocados to Europe*. Recuperado de <https://www.cbi.eu/market-information/fresh-fruit-vegetables/avocado/europe/>.

**Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (AGROSAVIA)**  
Centro de Investigación La Selva, Kilómetro 7, vía Rionegro-Las Palmas, sector Llanogrande. Rionegro, Antioquia. Código postal 054040, Colombia.

**Pablo Emilio Rodríguez Fonseca**  
Investigador Ph.D. Red de Frutales, Centro de Investigación La Selva.  
Correo: [prodriguezfi@agrosavia.co](mailto:prodriguezfi@agrosavia.co)

**Juan Camilo Henao Rojas**  
Profesional de Apoyo a la Investigación, Red de Frutales, Centro de Investigación La Selva.  
Correo: [jhenao@agrosavia.co](mailto:jhenao@agrosavia.co)

**Agradecimientos**

Se expresa el agradecimiento a la exportadora Hass Colombia, en especial a su gerente, Juan David Restrepo, y a su Director de Operaciones de Campo, Héctor David Yepes; y a Westsole Fruit Colombia S.A.S, en especial a su gerente, Pedro Aguilar Niño, y su directora técnica, Gilma Orrego, por el apoyo en la realización de este trabajo.

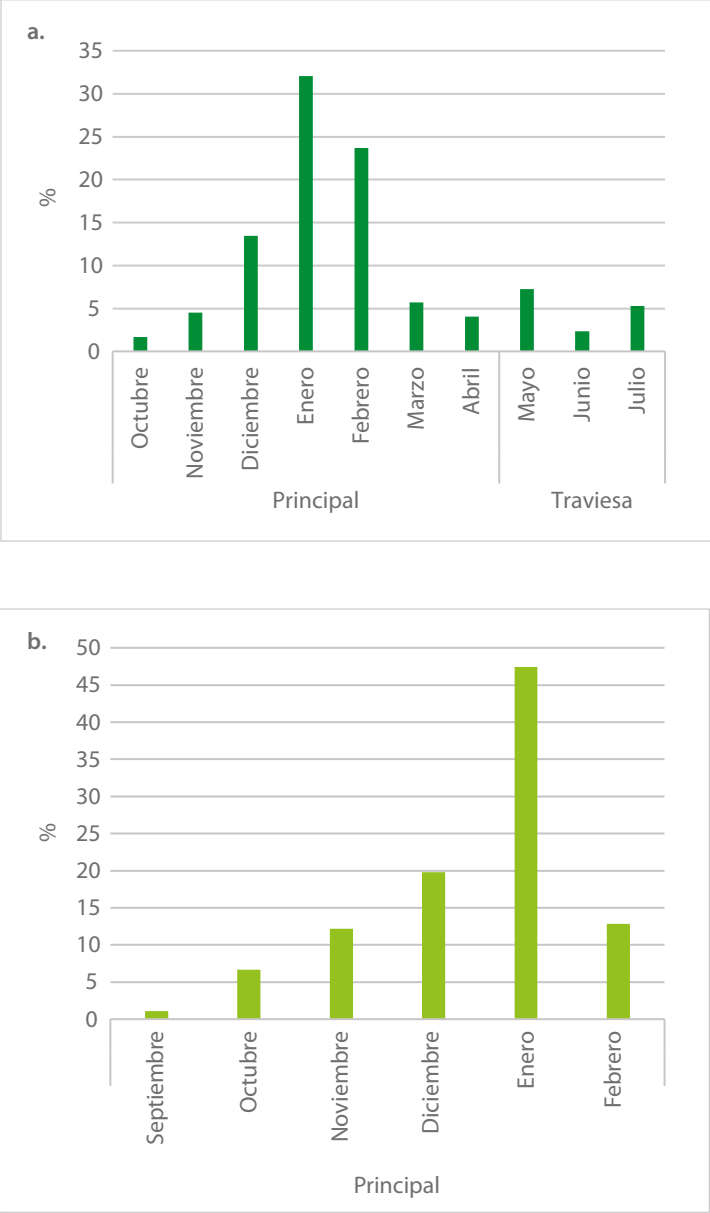
**Cláusula de responsabilidad**

AGROSAVIA no es responsable de las opiniones e información recogidas en el presente texto. Los autores asumen de manera exclusiva y plena toda responsabilidad sobre su contenido, ya sea este propio o de terceros, declarando en este último supuesto que cuentan con la debida autorización de terceros para su publicación; igualmente, declaran que no existe conflicto de interés alguno en relación con los resultados de la investigación propiedad de tales terceros. En consecuencia, los autores serán responsables civil, administrativa o penalmente, frente a cualquier reclamo o demanda por parte de terceros relativa a los derechos de autor u otros derechos que se hubieran vulnerado como resultado de su contribución.



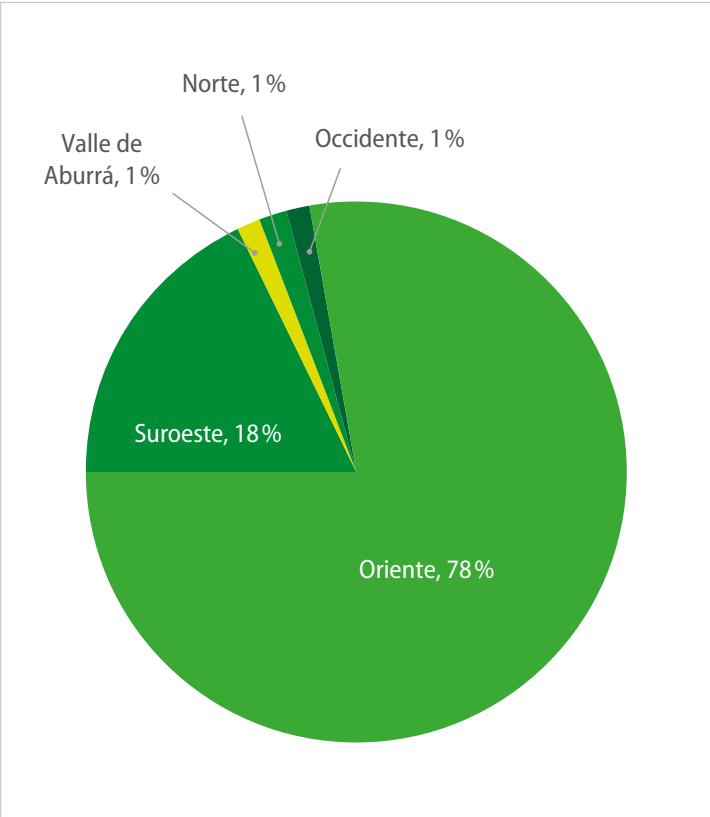
# Calendario de cosecha para aguacate Hass en Antioquia

La cosecha de aguacate en Antioquia se presenta en dos periodos. La de mayor volumen se denomina *cosecha principal* (CP) y, la de menor volumen, *cosecha traviesa* (CT) (ver figura 1). Según los resultados obtenidos, la CP para el periodo 2015-2016 empezó en octubre y finalizó en abril y la CT en mayo y finalizó en julio. La CP representó un porcentaje de 85% de lo exportado en esa temporada. La mayor cantidad de producción y exportación estuvo entre diciembre y febrero (69%), siendo el pico más alto el mes de enero (figura 1a). Para la temporada 2016-2017 se inició la CP en septiembre (figura 1b), con un incremento porcentual de fruta cosechada y exportada respecto al año anterior de la siguiente manera: octubre 5%, noviembre 8%, diciembre 6% y enero 15%, solo febrero reportó un descenso del 11%, lo cual se puede deber a un adelanto de la cosecha. Al igual que en el periodo 2015-2016, la concentración de la cosecha ocurre en el mes de enero.



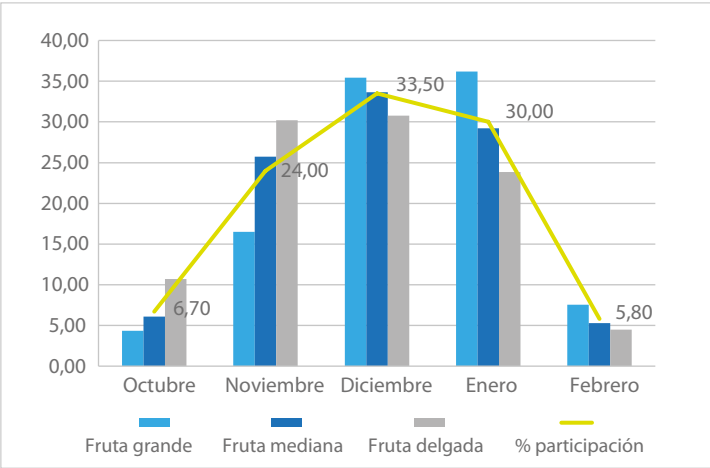
**Figura 1.** Porcentaje de aguacate Hass cosechado. a. Temporada 2015-2016; b. Temporada 2016-2017.  
Fuente: Elaboración propia

En cuanto a las subregiones, el Oriente antioqueño produce aguacate Hass en diez municipios y el 78% del total de la fruta que llegó a la exportadora provino de esta subregión (figura 2). El Suroeste, con tres municipios, es la segunda región en envíos de fruta a la exportadora (18%). Finalmente, el Norte, Occidente y Valle de Aburrá, participaron con 3%.



**Figura 2.** Origen de los frutos exportados en el departamento de Antioquia por subregión.  
Fuente: Elaboración propia

En la figura 3 se presenta el comportamiento de tamaños de fruta para dos empresas exportadoras del departamento de Antioquia, en el periodo de cosecha de octubre 2016 a febrero de 2017. En esta figura se observa que la oferta de fruta varió del inicio al final de la temporada y se presentó un pico en el mes de diciembre el cual está representado, en mayor proporción, por frutos de calibre “grande” (203 a 371 g), seguidos por frutos de calibre mediano (151 a 217 g) y, en menor medida, frutos de calibre pequeño (123 a 157 g). Para los meses de octubre y noviembre, el patrón de distribución de calibres se invierte, presentándose en mayor medida la fruta de calibre pequeño, seguida por la fruta mediana y, por último, siendo significativamente mayor la primera en comparación a los dos restantes. En cuanto a la cantidad de fruta exportada de todos los calibres, se distribuyó así: octubre 6,70%, noviembre 24%, diciembre 33,50%, enero 30% y febrero 5,80%.



**Figura 3.** Cantidad (%) de fruta exportada temporada 2016-2017. Fruta grande: calibres 12 a 18 (371 a 203 g); fruta mediana: calibres 20 a 24 (217 a 151 g) y fruta pequeña: 26 a 30 (157 a 123 g).  
Fuente: Elaboración propia