

□ **CP-39**

Estimación de las pérdidas pre y poscosecha en el cultivo de aguacate en el municipio de Cambita, San Cristóbal, Republica Dominicana.

*Braulia M. D'oleo García. Uiversidad Nacional Pedro Henríquez Ureña, UNPHU.
brauliadeoleo@gmail.com*

El cultivo de aguacate es uno de los más importantes en República Dominicana, dada su contribución a la economía, seguridad alimentaria y la creación de trabajos en las zonas productivas. Sin embargo, en el país se han realizado pocos estudios sobre pérdidas pre y poscosecha en el mismo. Esta investigación fue realizada con el objetivo de cuantificar las pérdidas en el manejo pre y poscosecha, y realizar recomendaciones para la reducción de las mismas. La variedad prototipo usada en el estudio fue 'Semil-34'. La metodología utilizada consistió en la aplicación de encuestas a los participantes de la cadena de comercialización de la fruta. Se muestrearon 200 productores, 10 intermediarios y 6 representantes de las empacadoras en las zonas de influencia. Las pérdidas a nivel de fincas representan un 28%, cuantificado sólo como pérdida comercial, ya que estos frutos son considerados no exportables pero son comercializados en el mercado nacional. Estas pérdidas son ocasionadas básicamente por el inadecuado manejo agronómico del cultivo. A nivel de los intermediarios, se pierde un 6%, debido principalmente al transporte inadecuado de las frutas. En el manejo de las frutas en las empacadoras, se contabilizó un 18% de pérdidas, como consecuencia esencialmente de prácticas inadecuadas en la cadena de frío.

Palabras Claves: Aguacate, precosecha, poscosecha, pérdidas

□