



PROPUESTA DE VALOR

Primer variedad de guayaba a nivel nacional con estas características.

CONTEXTO DEL PROYECTO

Existe muy poca internacionalización del fruto de la guayaba pues es necesario ajustar el producto a los requerimientos de resistencia en la etapa de poscosecha, para la efectiva exportación, ya que es muy perecedero, en especial para la variedad criolla. Así como la variedad taiwanesa constituyó un hito al ofrecer ciertas características deseables para la comercialización nacional e internacional, la variedad de guayaba mejorada por la UCR toma los mejores factores genéticos de la variedad Tai-Kuo-Bar que fueron satisfactorios y los potencia con otras mejoras.

DESCRIPCIÓN

Esta nueva variedad de guayaba posee las siguientes características: fruta de 200 a 500 gramos, con pulpa roja y cáscara amarilla, con un brix de pulpa que varía entre 9 y 13, posee un fuerte aroma y es una fruta de tipo climatérico pero lo suficientemente fuerte para su comercialización a nivel nacional.

INVENTORES

M.Sc. Eric Mora Newcomer
M.Sc. Carlos Loría Quirós
Estación Experimental Fabio Baudrit Moreno, UCR
Sr. Antonio Bogantes Arias
Instituto de Innovación y Transferencia Agropecuaria (INTA)

PRINCIPALES VENTAJAS

- Variedad de Guayaba mejorada para exportación.
- Posee mejor resistencia en poscosecha.
- Es más dulce, con más pulpa y menor cantidad de semillas.

MERCADO META

Posee aplicación en el sector agrícola, para los que se encuentren interesados en una nueva variedad de semilla de guayaba con mejores propiedades para mesa e industria.

Variedad protegida por UPOV

Contacto

Manuel Flores Morales
Gestor de innovación PROINNOVA UCR
Tel: 2511-5835 Email: manuel.flores_m@ucr.ac.cr
www.proinnova.ucr.ac.cr