



Pomelo Flamingo

Flamingo es una variedad propiedad del Agricultural Research Council de Sudáfrica. Es una variedad protegida en Sudáfrica por derechos de obtentor (PBR N° PT 4924), no estando permitida su propagación ilegal.

Flamingo es comercializado en Sudáfrica bajo la marca comercial REDSTAR® que permite distinguirla en el mercado asociada a sus excepcionales cualidades organolépticas.

Origen y uso

Flamingo fue desarrollado por medio de mutación inducida sobre la variedad Henderson en la estación experimental de Musina (ARC-ITSC).

Flamingo es un pomelo de pigmentación roja que puede ser diferenciado en los mercados e identificado por el consumidor debido a su coloración externa, su intensa coloración interna y su excepcional sabor.

Características de la fruta

Tamaño similar al pomelo Star Ruby en las mismas condiciones de cultivo. Las fechas de maduración son similares también al pomelo Star Ruby.

Los frutos tienen un bajo contenido en "narangina" y un alto contenido en azúcar.

Características de los árboles

Los árboles son vigorosos, precoces y muy productivos en áreas de producción similares al pomelo Star Ruby.

Flamingo es compatible con la mayoría de patrones trifoliados (Carrizo-Citrumelo). No ha sido evaluado en patrón C35.

Requerimientos climáticos

Condiciones climáticas similares a las áreas de producción de pomelo Star Ruby. El color interno y el contenido en Licopeno se acentúan en áreas de producción de climas calurosos.



Pomelo Flamingo: Información técnica

Un nuevo sabor

Tipo de variedad	Mutación inducida de la variedad Henderson.
Origen	ARC-ITSC. Research station, Musina, Limpopo Province. Sudáfrica
Obtentor	ARC-ITSC. Sudáfrica
Fecha de selección	1997
Primer Registro PBR	PT 2932

Pruebas de calidad interna				
Fecha de Evaluación	Contenido de Zumo (%)	Sólidos Solubles (°Brix)	Acidez Total (%)	Relación SS/AT
19/07/2007	63,8	11,1	0,83	13,30

Características del árbol	Forma y aspecto similar al pomelo Henderson. Ligeramente mas pequeño que el pomelo Star Ruby.
Tamaño del fruto	Similar a Star Ruby
Forma del fruto	Redondeado con cuello poco desarrollado.
Apariencia externa	Pieles de color rosa con un profundo rubor rojo.
Apariencia interna	Pulpa rojiza similar a Star Ruby
Facilidad de pelado	Similar a Star Ruby
Semillas	Sin semillas
Sabor	Sabor único con alto contenido en azúcares y bajo contenido en ácido. Niveles bajo de Narangina. Su paladar es superior a otras selecciones de pomelo.
Fecha de recolección	Finales de Octubre, pudiéndose extender su recolección durante 3 o 4 meses.
Portainjertos usados	Carrizo citrange, Minneola x Trifoliata

Disclaimer:

Las características, evolución y resultado de la variedad vegetal aquí descrita, lo son con referencia a los análisis, estudios y comprobaciones realizados, durante años, en otros países. La implantación de la variedad descrita en otros territorios, podría conllevar diferencias; el titular de la variedad no es responsable de las variaciones que pudiera experimentar ésta como consecuencia de su implantación fuera de origen.