

MANDALATE

ATRIBUTOS CLAVES

Variedad de mandarina tardía, sin semillas y de alto rendimiento.

CARACTERÍSTICAS DEL ÁRBOL

Planta de crecimiento vigoroso.

TAMAÑO DE LA FRUTA

Óptimo para los mercados, alcanzando su punto máximo en los tamaños 1x, 1 y 2.

APARIENCIA EXTERNA

La fruta es ligeramente plana y de color naranja intenso cuando está completamente madura.

APARIENCIA INTERNA

Color de la pulpa naranja claro con núcleo abierto, que contribuye a la facilidad de pelado. El fruto nace en el interior del árbol, produciendo frutos sin imperfecciones.

DATOS DE CALIDAD DE LA FRUTA

Nivel muy alto de azúcares y ácidos. Atractivo aroma y sabor a mandarina.

POST COSECHA

La fruta podría almacenarse durante períodos prolongados debido a los altos niveles de ácido.

PEELABILITV

Fácil de pelar. La cáscara de la fruta está limpia y queda poco albedo en los gajos.

SEMILLA

La fruta triploide normalmente no tiene semillas, con una o dos semillas pequeñas que se encuentran en diez frutas.

VIABILIDAD DE POLINIZACIÓN CRUZADA

Variedad triploide estéril, por lo que no polinizará de forma cruzada otras variedades.

FECHAS DE COSECHA

Mediados de julio a mediados de agosto en el Hemisferio Sur. Mediados de enero - Mediados de febrero en el Hemisferio Norte.

RENDIMIENTO DE PRODUCCIÓN

Árboles de muy alto rendimiento con rendimientos de hasta 90kg por árbol.

DESVENTAJAS DE LA VARIEDAD

Los árboles de los viveros tardan de tres a cuatro años en empezar a dar frutos. Los árboles cultivados dan abundantemente a partir del tercer año. La alta calidad interna de la fruta prohíbe la siembra en las zonas productoras de cítricos de bacalao, debido a los altos niveles de ácido.

HÍBRIDO

Híbrido entre las mandarinas diploides Fortuna y tetraploide Avana, creado en 1989.

ORIGEN

Originario de un programa de cría tetraploide siciliano.

GERENTE DE IP

Citricom IP de Stellenbosch, Sudáfrica en los siguientes territorios; España, Portugal, Marruecos, Perú y Sudáfrica.

PROPIETARIO

Guiseppe Reforgiato Recuperro, Guiseppe Russo y Santo Recupero.

