

FICHA TECNICA SAN ANDREAS	
PRODUCTOR:	Universidad de California
AÑO DE LIBERACIÓN	2009
CLASIFICACIÓN POR USO DE LUZ:	Variedad de día Neutro
FORMA DE FRUTO :	Cónina
COLOR DE FRUTO INTERNO:	Rojo
COLOR DE FRUTO EXTERNO	Rojo brillante
CICLO PRODUCTIVO	
El ciclo de la planta dura aproximadamente 2 años desde el momento de la siembra hasta la finalización de la cosecha. Planta precoz, la cual inicia su producción aproximadamente al 4to a 4to mes y medio como planta fresca y al 5to – 6to mes como planta frigo. Tiene constata presencia de flores durante todo el ciclo productivo. Presenta mayor vigor vegetativo que la variedad Albión. Variedad muy precoz en la aparición de las primeras flores.	
MARCO DE PLANTACIÓN	20 cm entre Líneas y 30 entre plantas
DENSIDAD DE PLANTACIÓN	Aproximadamente 54.000 plantas /ha
RENDIMIENTO	1,6 Kilogramos / ha
CARACTERÍSTICAS DEL FRUTO	Fruta de color rojo medio, con muy buena firmeza y de excelentes características de olor y sabor.
RESISTENCIA	Presenta buena resistencia a Phytophthora podredumbre de la corona. Presenta una menos incidencia de Botrytis y Oidio en condiciones climáticas favorables para estas enfermedades
PRODUCTIVIDAD	Su producción es más constante a lo largo del ciclo de cultivo, sin presentar picos de producción pronunciados. Por este motivo su fertilización debe ser homogénea a lo largo del cultivo. Además es una de las variedades más exigentes en demanda hídrica por su alta productividad. Fruta de buenas características de calidad.
TEMPERATURA OPTIMA	Temperaturas diurnas entre 18 y 25°C son considerados ideales y favorecen los procesos de polinización y fructificación. Temperaturas nocturnas son consideradas como ideales, los valores que fluctúan entre 8 y 13°C.
	

DISTRIBUIDO POR: AGROACTIVO

www.agroactivocol.com

(+57)3225131831

**NOTAS SOBRE LA VARIEDAD:**

- Para evitar ablandamientos es importante realizar constantes aplicaciones de Calcio desde el inicio de la etapa vegetativa y durante todo el resto del ciclo del cultivo.
- Es importante el aporte de calcio desde el mismo momento en el cual inicia el cuajamiento del fruto, puesto que es la mejor etapa para que la planta absorba dicho nutriente.
- Planta susceptible a la araña roja, luego del inicio de la producción.
- Presenta buena precocidad y productividad, pero es necesario que desarrolle una buena cantidad de coronas antes del inicio de la producción.
- Es importante el corte de las primeras flores y estolones para estimular el crecimiento. Puede sostener producción a partir de la aparición de la 2 o 3 corona.
- Sensible a la falta de Boro.
- Importante la aplicación inicial de nitrógeno, teniendo en cuenta el análisis de suelo, al momento de la producción es importante reducir la cantidad de nitrógeno aplicada pero no suspenderla, con el fin de que la planta siga renovando la aparición de coronas.
- Presenta baja producción de estolones como planta frigo.
- La recolección de fruta se facilita, ya que la planta es de tamaño medio y abierta, lo cual permite que se expongan un poco más los frutos.

Rodrigo Alberto Mejía Ing, Agrónomo U. Nacional Especialista en Fresa	Diana Carolina Melo Ing, Agrónomo U. Nacional Especialista en Fresa
Versión 1	Nov 2012

Estudio e investigacion**DISTRIBUIDO POR: AGROACTIVO**www.agroactivocol.com**(+57)3225131831**