

Stella



- Origen: Obtenida en el año 1970 en la Estación de Summerland (Canadá).
- Fue la primera variedad autofétil descubierta.
- Características generales: Árbol vigoroso, de hábito semi-aberto, de fácil ramificación.
- Polinización: Autofétil.
- Requerimiento de frío invernal: Alto (800 a 1.000 hrs bajo 7 °C).
- Árbol sensible a cáncer bacterial (*Pseudomonas*).
- Tamaño de fruto: Calibre mediano; 24 a 28 mm. Muy sensible a la carga de fruta. Esta característica depende del portainjerto, carga y vigor de los árboles.
- No destaca por su calidad organoléptica.
- Sólidos solubles: 18 a 22 °Brix.
- No destaca por ser de buena firmeza.
- Precocidad y productividad media. Con portainjertos de vigor reducido produce en forma excesiva y el tamaño de frutos se reduce significativamente.
- Productividad potencial: 10-15 ton/ha. Con altas producciones el tamaño y firmeza de la fruta se reducen.
- Época de cosecha: Media estación (primera semana de diciembre en la Región de O'Higgins, segunda semana de diciembre en la Región del Maule).
- Índices de madurez de cosecha:
 - Color: Inicio: Rojo
Óptimo: Rojo caoba
Riesgo de sobremadurez: Caoba oscuro
 - Firmeza Durofel ≥ 75
 - Sólidos solubles ≥ 18 °Brix
 - Moderadamente sensible a la partidura.
 - Moderada sensibilidad a "pitting".
 - Potencial de postcosecha: Mediano a largo periodo, apta para flete marítimo a mercados de media distancia.
 - Zonificación: Por su fecha de cosecha de media estación, requerimiento alto de frío y sensibilidad a la partidura, se debe plantar en zonas de clima templado, para cosecha desde principios a segunda semana de diciembre; regiones de O'Higgins, Maule y Biobío.
 - Libre de Royalty.