

Frambuesa

Santa Catalina



Santa Catalina es una nueva variedad de frambuesa remontante desarrollada por el Programa de Mejoramiento Genético del Consorcio Tecnológico de la Fruta y la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Es una variedad que cuenta con protección en Chile.



consorcio
Tecnológico
de la Fruta
ASOEX

Frambuesa Santa Catalina



Descripción de la Planta

Es una variedad remontante. Las plantas alcanzan una altura de 1,75 metros y tienen un crecimiento semierecto.

Desarrolla laterales con buen tamaño, tanto en la parte superior como en la base del retoño. Los laterales de la caña alcanzan un tamaño medio.

La fructificación se produce principalmente en retoño.

Las cañas y los retoños presentan densidad media de espinas y de tamaño pequeño.

Santa Catalina es una variedad más temprana que Heritage.



Características de la Fruta

- Peso promedio: 4 g, alcanzando un máximo de 7,3 g.
- Forma del fruto: trapezoidal, de drupéolos pequeños.
- Firmeza del fruto: Medianamente firme.
- Color: Rojo oscuro.
- Facilidad de desprendimiento del receptáculo: fácil.
- Aptitud: Fresco y congelado.



Tabla 1. Resultados evaluación de frutos a cosecha variedad Santa Catalina.

Variedad	Peso promedio fruto (g)	Precocidad retoño Sto Domingo (1=1° de enero)	Diámetro Ecuatorial (mm)	Rendimiento kg/planta (caña + retoño)	Solidos Solubles (°Brix)	Acidez (%)
Santa Catalina	4,2	25,21	16,57	1,56	10,10	1,2
Heritage	3,0	17,82	17,05	1,00	10,50	1,8