

## PRINCIPALES VARIEDADES DE UVA DE MESA EN CHILE

## Christmas Rose

**O**riginada en la Universidad de California, Davis, por Harold Olmo y Albert Koyama, fue introducida comercialmente en Estados Unidos en 1980. Actualmente está bajo patente. Es producto de complejos cruzamientos, involucrando cuatro generaciones. Deriva de: Emperador, Humisa, Pirovano 75 y Nocera.

Los racimos son grandes, cónicos, alargados y sueltos en forma natural. Las mediciones efectuadas por el INIA indican que su peso, luego de ser preparados para exportación, fluctúa entre 900 y 1.350 g, y su raquis entre 17 y 23 gramos.

Las bayas son de forma elipsoidal a elipsoidal ovoide, de un color rosado oscuro uniforme y de calibre entre 19 y 21 mm de diámetro ecuatorial. Poseen semillas.

La planta, considerada de un vigor medio, fructifica en yemas basales, por lo que se adapta bien a la poda en cordón con pitones de 2 a 3 yemas. También puede ser podada en sistema Guyot con cargadores de 6 a 8 yemas.

Actualmente se conduce en parrón, sistema en el que se comporta muy bien. Dadas sus características de



color y hábito de fructificación, también puede desarrollarse adecuadamente en algunos de los sistemas en espaldera como la cruceta californiana doble.

Por ser una variedad con semilla, no requiere de aplicaciones de ácido giberélico. A la fecha no se conoce la respuesta a la técnica del anillado, sin embargo, es interesante probarla ya que podría aumentar su calibre.

Al tener una buena relación de azúcar/ácido, se puede cosechar con un contenido de azúcar de 15-15,5°Brix, lo que ocurre a mediados de marzo en la zona de Aconcagua y a fines del mismo mes, en La Platina.

Presenta muy buenas condiciones de almacenaje en cuanto a desgrane; en estudios efectuados por el INIA, éste no superó el 1,43 por ciento después de 60 días en frío. Tampoco se observó deshidratación manifiesta del raquis.

Por sus características, Christmas Rose podría considerarse como la futura reemplazante de la variedad Emperador. Actualmente en Chile hay una escasa superficie plantada y, por consiguiente, su volumen de exportación es reducido.