

**UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
FACULTAD DE AGRONOMÍA**



**CALIDAD Y CONDICIÓN DE FRUTA FRESCA DE ARÁNDANOS DE
EXPORTACIÓN EN LAS REGIONES DEL MAULE Y DEL BÍO BÍO
TEMPORADA 2010 - 2011. ESTUDIO DE CASO**

POR

EDUARDO ANDRÉS ARELLANO YAÑEZ

**MEMORIA PRESENTADA A LA
FACULTAD DE AGRONOMÍA DE LA
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
PARA OPTAR AL TÍTULO DE
INGENIERO AGRÓNOMO.**

CHILLÁN – CHILE

CALIDAD Y CONDICIÓN DE FRUTA FRESCA DE ARÁNDANOS DE EXPORTACIÓN EN LAS REGIONES DEL MAULE Y DEL BÍO BÍO TEMPORADA 2010 - 2011. ESTUDIO DE CASO

QUALITY AND CONDITION OF EXPORTS OF FRESH BLUEBERRIE FRUIT FROM MAULE AND BÍO BÍO REGIONS DURING SEASON 2010 – 2011. CASE OF STUDY

Palabras índice adicionales: variedad, poscosecha, control de calidad, defectos, embalajes.

RESUMEN

Para asegurar la calidad y condición de la fruta fresca de arándanos de exportación las exportadoras cuentan con diversos programas de control de calidad. A partir de ello, es importante supervisar y estudiar las metodologías de control, para mejorar y modernizar los sistemas utilizados actualmente. Una de las formas para analizar la situación, es un estudio de caso, usado principalmente como una metodología de investigación que permite analizar un fenómeno de estudio en profundidad. El objetivo de la investigación, fue analizar los resultados de las verificaciones de control de la calidad y condición de arándanos frescos de exportación, en las regiones del Maule y del Bío Bío en la temporada de cosecha 2010 - 2011. Las revisiones de fruta se realizaron a 18 exportadoras, en un total de 22 centros de acopio de ambas regiones, analizando 998 “clamshells” (598 para el embalaje de 6 onzas y 400 para el de 1 pinta). Los resultados sobre los principales daños de calidad y condición entre los embalajes verificados, evidenciaron que los defectos más frecuentes fueron fruta deshidratada (FD), fruta blanda (FB) y machucón (M) en ambos embalajes. Siendo el machucón el mayor defecto presente en el embalaje de 6 onzas y fruta deshidratada en el embalaje de 1 pinta.