

T 145308

ศึกษาหาสูตรมาตรฐานของไวน์ลำไย และเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตในระดับขยายขนาด ตลอดจนถึงศึกษาวิธีการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ไวน์ในระหว่างการรอจำหน่าย และทำการถ่ายทอด เทคโนโลยีการผลิตทั้งหมดให้กับสหกรณ์ไวน์อุโมงค์ จำกัด จ.ลำพูน ควบคู่ไปกับการจัดทำระบบคุณภาพ Good Manufacturing Practice พบว่าเทคโนโลยีที่ถ่ายทอดสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตได้ สูงขึ้น 1.5 เท่า ของกำลังการผลิตเดิมในสหกรณ์ฯ ลดปริมาณไวน์เสียเนื่องจากกระบวนการผลิต จากร้อยละ 30 เหลือต่ำกว่าร้อยละ 5 และปริมาณไวน์เสื่อมเสียระหว่างการเก็บเพื่อรอจำหน่ายลดลง จากร้อยละ 25 เหลือต่ำกว่าร้อยละ 5 ส่งผลให้สหกรณ์ไวน์ชุมชนมีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น 1,812,000 บาท/ปี