

ชื่อเรื่อง	ผลของฟิล์มพลาสติกต่อคุณภาพการเก็บรักษาลำไย
ผู้แต่ง	เบญจมาศ รัตนชินกร ศิริกานต์ ศรีชัยรัตน์ และ ปรารักษ์ทอง กวานห้อง
ที่มา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 41 ฉบับที่ 3/1 (พิเศษ). หน้า 509-512. 2553.
คำสำคัญ	ลำไย; การเก็บรักษา; บรรจุภัณฑ์

บทคัดย่อ

การเก็บรักษาลำไยพันธุ์ดอแบบผลเดี่ยวที่ผ่านการรมซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) ที่บรรจุในถุงโพลีเอทิลีน (PE) ถุง PE เจาะรูด้านเดียว (PPE) และถุงโพลีโพรพิลีนเจาะรู (PPP) เปรียบเทียบกับลำไยที่ไม่บรรจุถุง แล้วเก็บรักษาที่อุณหภูมิ 2°C พบว่า ลำไยที่บรรจุในถุง PE และ PPE จะมีอายุการเก็บรักษาได้นาน 4 สัปดาห์ โดยมีอายุการวางจำหน่ายที่ 25°C อีก 2-3 วัน ส่วนกรรมวิธีอื่นจะเก็บรักษาได้เพียง 2 สัปดาห์เท่านั้น เนื่องจากการสูญเสียน้ำสูงทำให้ผลเหี่ยวและเปลือกแข็ง