**ชื่อเรื่อง** ผลของบรรจุภัณฑ์ต่อคุณภาพการเก็บรักษาเงาะพันธุ์โรงเรียน

**ผู้แต่ง** ศิรกานต์ ศรีธัญรัตน์ และเบญจมาส รัตนชินกร

**ที่มา** การประชุมวิชาการพืชสวนแห่งชาติ ครั้งที่ 9. วันที่ 11-14 พฤษภาคม 2553. ณ โรงแรมกรุงศรีริเวอร์ จ.พระนครศรีอยุธยา. 258 หน้า.

**คำสำคัญ** เงาะ; การเก็บรักษา; บรรจุภัณฑ์

## บทคัดย่อ

เก็บรักษาเงาะพันธุ์โรงเรียน ระยะสามสี ในถุงพลาสติกชนิด high density polyethylene (HDPE) low density polyethylene (LDPE) ถุง active packaging ชนิด M4 และ M5 ขนาด 30.5x38 เซนติเมตร เปรียบเทียบกับเงาะบรรจุในถาดพลาสติกไม่บรรจุถุง (control) เก็บรักษาที่อุณหภูมิ พบว่า ถุงพลาสติกชนิด LDPE LLDPE และถุงชนิด M4 ช่วยชะลอการเกิดสีน้ำตาลของเงาะได้ และรักษาคุณภาพเงาะได้นาน 16 วัน ส่วนเงาะที่เก็บในถุงพลาสติกชนิด HDPE ถุงชนิด M5 และ control เก็บได้นาน 12 8 และ 4 วัน ตามลำดับ