

ชื่อเรื่อง	ผลของสารเคลือบผิวสตาร์เฟรช 310 และ 7055 ต่ออายุการปักแจกันของดอกหน้าวัวพันธุ์แคนแคน
ผู้แต่ง	วาสนา ฅ ฝั้น อุ่นเป็ง อินทจักร และ นิธิยา รัตนานนท์
ที่มา	บทคัดย่อ การประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติ ครั้งที่ 5, โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชัน กรุงเทพมหานคร, 28-29 มิถุนายน 2550. 151 หน้า.
คำสำคัญ	ดอกหน้าวัว; สารเคลือบผิว; สตาร์เฟรช; อายุการปักแจกัน

### บทคัดย่อ

การศึกษาผลของสารเคลือบผิว Sta-fresh 310 และ 7055 ต่อการยืดอายุการปักแจกันของดอกหน้าวัวพันธุ์แคนแคน โดยนำดอกหน้าวัวมาเคลือบผิวด้วย Sta-fresh 310 ที่ระดับความเข้มข้น 5,10,20,30,40 and 50% และ Sta-fresh 7055 ที่ระดับความเข้มข้น 5, 10, 15, 20, 25 and 30% แล้วนำมาปักแจกันในน้ำกลั่นที่อุณหภูมิห้อง ( $25 \pm 2^{\circ}\text{C}$ ) ความชื้นสัมพัทธ์  $62 \pm 2\%$  ผลการศึกษาพบว่าดอกหน้าวัวที่เคลือบผิวด้วย 30% Sta-fresh 310 สามารถช่วยรักษาคุณภาพดอก จานรองดอก และมีอายุการเก็บรักษาได้นานที่สุด 16 วัน ในขณะที่ชุดควบคุมมีอายุการเก็บรักษาได้นาน 11 วัน