

ชื่อเรื่อง ผลของสารเคลือบผิวต่ออายุการปักแจกันของดอกหน้าวัวพันธุ์แคนแคน
ผู้แต่ง วาสนา ณ ฝั้น นิเขาวดี บานเย็น และอารีย์ ปิยศทิพย์
ที่มา วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร ปีที่ 37 ฉบับที่ 5 (พิเศษ). 2549. หน้า 136-139
คำสำคัญ หน้าวัว; สารเคลือบผิว; อายุการปักแจกัน

บทคัดย่อ

หน้าวัว (*Anthurium* , *Anthurium hybrid*) เป็นไม้ตัดดอกที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจมากชนิดหนึ่ง เนื่องจากเป็นไม้ดอกที่มีความสวยงาม สีสันสดใสเป็นมันเงา แวววาวและมีรูปทรงแปลกตา จึงทำให้มีราคาค่อนข้างแพงและเป็นที่ต้องการของตลาด แม้หน้าวัวจะเป็นดอกไม้ที่มีอายุการปักแจกันค่อนข้างนานแต่ยังมีปัญหาภายหลังจากการตัดดอก เช่น การเสียน้ำหนักสดของดอก การเปลี่ยนสีของปลีและจานรองดอก จึงได้ทำการศึกษาผลของสารเคลือบผิว เพื่อยืดอายุการปักแจกันดอกหน้าวัวพันธุ์แคนแคน โดยทำการเคลือบผิวดอกหน้าวัวด้วย สารเคลือบผิว Sta-fresh 360 หรือ carnuba ความเข้มข้น 5, 15, 25, 35, 50, 75 และ 100 % พบว่า การเคลือบดอกหน้าวัวด้วย Sta-fresh 360 ความเข้มข้น 35% สามารถช่วยรักษาคุณภาพปลีและ จานรองดอก และมีอายุการปักแจกันนานกว่ากรรมวิธีอื่นๆ