

รายงานเรื่องเต็ม ผลการวิจัยที่สิ้นสุด ปีงบประมาณ 2551

1. แผนงานวิจัย การศึกษาและพัฒนากลุ่มไม้ดอกไม้ประดับ
2. โครงการวิจัย การปรับปรุงพันธุ์ปทุมมา / กระเจียว
กิจกรรม การปรับปรุงพันธุ์ปทุมมา / กระเจียว
กิจกรรมย่อย การศึกษาการผลิตปทุมมาพันธุ์การค้าในรอบปี
3. ชื่อการทดลอง (ภาษาไทย) การจัดการก่อนและหลังการเก็บเกี่ยวปทุมมา/กระเจียวตัดดอกเพื่อส่งออก
ชื่อการทดลอง (ภาษาอังกฤษ)
4. คณะผู้ดำเนินงาน
หัวหน้าโครงการวิจัย นางสาววิภาดา ทองทักษิณ สถาบันวิจัยพืชสวน
หัวหน้าการทดลอง นางจงวัฒนา พุ่มหิรัญ สถาบันวิจัยพืชสวน
ผู้ร่วมงาน (การทดลอง) นายเขวาลักษณ์ แลงทัน ศูนย์วิจัยพืชสวนเชียงราย

บทคัดย่อ

การปลูกปทุมมาในแปลงเพื่อตัดดอกส่งออกต้องทยอยปลูกในแปลงที่ดินไม่มีเชื้อโรคทำลายต้นพืช เช่นปลูกไม้ชำที่ ใช้หัวพันธุ์ขนาดปานกลางเส้นผ่านศูนย์กลางหัว 1.1-1.5 ซม.ขึ้นไป มีอย่างน้อย 1-2 คู่ม ซึ่งผลิตดอกเกรดส่งออกหลังฤดูกลาด (กันยายน – 5 ตุลาคม) จำนวน 23,970 และ 34,080 ดอกต่อไร่ ควรให้น้ำเพิ่มเติมจากน้ำฝน ถ้าปลูกในเดือนมิถุนายน ก้านดอกแรกจะสั้น ควรมีการพรางแสงเพื่อให้ได้ก้านยาว