

หน้าวัวพันธุ์ห้างฉัตร 034

ชื่อวิทยาศาสตร์: *Anthurium andraeanum* Hort.

ชื่อสามัญ: Anthurium, หน้าวัว

ประวัติ

หน้าวัวพันธุ์ห้างฉัตร 034 เกิดจากการผสมพันธุ์แบบผสมเปิดระหว่างแม่พันธุ์ Fantasia และพ่อพันธุ์ที่ไม่ทราบแน่ชัด หน้าวัวลูกผสมพันธุ์นี้มีจานรองดอกสีแดงสด หนา ผลผลิต 6 ดอกต่อต้นต่อปี อายุปักแจกัน 14 วัน และอยู่ระหว่างการเสนอเป็นพันธุ์แนะนำ หน้าวัวพันธุ์ลำปาง 84-3 ได้ดำเนินการวิจัยและปรับปรุงพันธุ์ที่ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรลำปาง เริ่มดำเนินการรวบรวมพันธุ์ ผสมพันธุ์เพื่อให้ได้พันธุ์หน้าวัวตัดดอกรูปหัวใจพันธุ์ใหม่ คัดเลือกต้นพันธุ์ (ปลูกด้วยเมล็ด) และพันธุ์ที่มีความคงตัวของคุณภาพดอกในรอบ 1 ปี และเปรียบเทียบพันธุ์ลูกผสมกับพ่อ-แม่พันธุ์และพันธุ์ใกล้เคียง ตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ตั้งแต่ปี 2539-2554 สามารถคัดเลือกได้หน้าวัวลูกผสมดีเด่นตามหลักเกณฑ์การคัดเลือกหน้าวัวตัดดอกรูปหัวใจ คือ จานรองดอกสีสดใสเป็นมัน ร่องน้ำตาตื้น หูจานชัดและไม่ตั้งขึ้น ง่ายต่อการบรรจุหีบห่อ รูปทรงของจานรองดอกมีความสมมาตร ก้านดอกตรงแข็งแรงและยาวกว่า 30 เซนติเมตร ปลีดอกทำมุมกับจานรองดอกประมาณ 60 องศา และอายุการใช้งานนานกว่า 10 วัน ได้จำนวน 5 พันธุ์ คือ หน้าวัวพันธุ์ห้างฉัตร 024 028 034 049 และ 132 รวมระยะเวลาการวิจัย 15 ปี

ลักษณะประจำพันธุ์

ขนาดต้น 36-60 เซนติเมตร แผ่นใบยาวมากกว่า 40 เซนติเมตร และกว้างมากกว่า 20 เซนติเมตร ใบรูปร่างหอกแกมไข่ สีเขียวปนน้ำตาล ก้านใบปรากฏสีม่วงแดงเข้ม หูใบซ้อนทับกัน เส้นกลางใบนูน ปลายใบรูปแหลมกว้าง ก้านช่อดอกยาวมากกว่า 55 เซนติเมตร จานรองดอกยาวมากกว่า 20 เซนติเมตร และกว้างมากกว่า 15 เซนติเมตร มีรูปทรงใบหอกแกมไข่ หูจานรองดอกเป็นหูพนม ปลายจานรองดอกรูปทรงมนตั้งแหลม ความสมมาตรของจานรองดอกมาก สีจานรองดอกมีสีเขียว สีบนจานรองดอก Red Group 46B และสีหลักด้านล่าง Red Group 46D โดยใช้แผ่นเทียบสีของ The Royal Horticulture Society (RHS) ความยาวของปลีดอกมากกว่า 120 เปอร์เซ็นต์ ขนาดของปลีดอกปานกลาง 0.8-1.6 เซนติเมตร ไม่ปรากฏการม้วนงอของปลี แกนปลีดอกโค้งงอลงมาก ปลีดอกก่อนผสมเกสรมีสีส้ม หลังผสมมีสีขาว

ลักษณะเด่น

1. จานรองดอกสีแดง หรือ Red Group 46B โดยใช้แผ่นเทียบสีของ The Royal Horticulture Society (RHS) จานรองดอกหนา ขนาด 12.9x14.4 เซนติเมตร
2. จำนวนดอก 6 ดอกต่อต้นต่อปี
3. อายุการปักแจกัน 14 วัน
4. ความยาวก้านดอก 41.9 เซนติเมตร
5. ปลีสีขาวเหลือง

พื้นที่แนะนำ

ปลูกได้ทั่วไปแต่ต้องคำนึงถึงการตอบสนองต่อความเข้มของแสงเพื่อการเจริญเติบโตได้ตั้งแต่ 1,000-15,000 lux โดยที่ระดับความเข้มที่เหมาะสมอยู่ในช่วงประมาณ 10,000 lux ความเข้มแสงที่เกิน 15,000 lux จะต้องปรับลดลงโดยใช้ตาข่ายพรางแสง 70 เปอร์เซ็นต์ เพื่อลดความเข้มแสง อุณหภูมิที่เหมาะสมสำหรับการปลูกหน้าวัวอยู่ระหว่าง 14-13 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ควรอยู่ระหว่าง 70-80 เปอร์เซ็นต์

ข้อจำกัด

1. ไม่แตกกอ ทำให้การขยายพันธุ์ในช่วงแรกต้องใช้วิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ แต่เมื่ออายุมากขึ้นสามารถใช้วิธีตัดยอดชำได้
2. ปลูกในสภาพโรงเรือนที่มีอุณหภูมิ 14-30 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 70-80 เปอร์เซ็นต์ และวัสดุปลูกถ่ายเทอากาศดี ไม่ชอบแดดจัดและลมโกรก ต้องการความชื้นสูง ต้องการแสง 20-30 เปอร์เซ็นต์ หรือร่มประมาณ 70 -80 เปอร์เซ็นต์ ก่อนปลูกหน้าวัวต้องทำโรงเรือนที่คลุมหลังคาด้วยวัสดุพรางแสงหรือซาแลน (ตาข่ายช่วยพรางแสง) ขนาด 70 เปอร์เซ็นต์ 2 ชั้น

วันที่รับรองพันธุ์พืชขึ้นทะเบียน

ยื่นคำขอเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2556 ขณะนี้อยู่ระหว่างการจัดทำประกาศโฆษณา