

## หน้าวัวพันธุ์ลำปาง 84-3 หรือห้างฉัตร 034

### ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล           กรมวิชาการเกษตร  
ที่อยู่                50 ถ.พหลโยธิน ลาดยาว จตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
โทรศัพท์           02 579 0151

### แหล่งที่มาและประวัติ

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรลำปาง ได้หาแนวทางในการแก้ไขปัญหาเรื่องการนำเข้าพันธุ์หน้าวัว ช่วยลดต้นทุนการผลิต โดยใช้การปรับปรุงพันธุ์ เพื่อให้ได้พันธุ์ใหม่ที่เป็นพันธุ์ไทย แต่มีคุณลักษณะดีเด่นเทียบเท่าพันธุ์จากต่างประเทศ เช่น ด้านสีสีนจานรองดอก ที่มีความหลากหลายมากขึ้น มีคุณลักษณะที่ได้มาตรฐานตามที่เป็นความต้องการของตลาดทั้งภายในและต่างประเทศเกิดขึ้น แต่สามารถปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อม ทนทานต่อโรค และแมลงศัตรูพืชได้ดี ประวัติการปรับปรุงพันธุ์หน้าวัว มีดังนี้

ปี 2539-2542 รวบรวมพันธุ์ จำนวน 44 พันธุ์ และขยายพันธุ์แปลงพ่อ-แม่พันธุ์

ปี 2540-2542 ผสมข้ามพันธุ์แบบผสมเปิด (แม่พันธุ์ Fantasia x พ่อพันธุ์ที่ไม่ทราบแน่นอน) ทำแปลงลูกผสมจากการเพาะเมล็ด จำนวน 814 ต้น

ปี 2542-2545 คัดเลือก 38 ต้น เป็นพันธุ์ที่มีความคงตัวคุณภาพของดอก ในรอบ 1 ปี จำนวนพันธุ์ ประกอบด้วย ห้างฉัตร 001 , ห้างฉัตร 019 , ห้างฉัตร 034 , ห้างฉัตร 100 , ห้างฉัตร 105 , ห้างฉัตร 128 , ห้างฉัตร 130 , ห้างฉัตร 132 , ห้างฉัตร 133 , ห้างฉัตร 136 , ห้างฉัตร 141 , ห้างฉัตร 157 , ห้างฉัตร 159 , ห้างฉัตร 160 , ห้างฉัตร 235 , ห้างฉัตร 297 , ห้างฉัตร 304 , ห้างฉัตร 305 , ห้างฉัตร 306 , ห้างฉัตร 307

ปี 2549-2553 การเปรียบเทียบพันธุ์หน้าวัวเบื้องต้นในแปลงและในกระถาง ได้คัดเลือกไว้ 2 พันธุ์ คือ พันธุ์ห้างฉัตร 034 และพันธุ์ห้างฉัตร 132 แล้วทำการเปรียบเทียบพันธุ์ลูกผสมห้างฉัตร 034 กับพันธุ์แม่ คือพันธุ์ Fantasia และพันธุ์ใกล้เคียง คือ พันธุ์ Tropical

ปี 2554 เสนอเป็นพันธุ์แนะนำ โดยใช้ชื่อพันธุ์ลำปาง 84-3 หรือห้างฉัตร 034

### ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท       ไม้ดอกไม้ประดับ ชื่อวิทยาศาสตร์ *Anthurium andraeanum* วงศ์ Araceae  
ราก/หัว           รากอากาศ (aerial roots)  
ต้น                 ไม้เนื้ออ่อน อวบน้ำ (perennial herbaceous) ขนาด 36-60 เซนติเมตร  
ใบ                 แผ่นใบรูปขอบขนานแกมรูปไข่ (ovate-oblong) ความยาวของแผ่นใบมากกว่า 40 เซนติเมตร ความกว้างของแผ่นใบมากกว่า 20 เซนติเมตร ปลายใบแหลมกว้าง (broad acute) ใบอ่อนสีเขียวปนน้ำตาล (greenish brown) แผ่นใบทำมุมเกือบตั้งฉาก

(approximately right angle) ก้านใบ ความยาวของก้านใบ 26-35 เซนติเมตร สีม่วงแดงที่ก้านใบเข้ม (strong) ลักษณะของหุบซ้อนทับกัน (overlapping) ขอบใบไม่เป็นคลื่น เส้นกลางใบนูน (convex) ความเข้มของสีของเส้นกลางใบเมื่อเทียบกับสีแผ่นใบอ่อนกว่า (lighter) การทำมุมของส่วนบริเวณปลายใบทำมุมเกือบตั้งฉาก (approximately right angle)

#### ดอก/ช่อดอก

กลุ่มรูปหัวใจ ความยาวของก้านช่อดอกมากกว่า 55 เซนติเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางของก้านช่อดอกใหญ่ (large) มากกว่า 0.8 เซนติเมตร สีม่วงแดงที่ก้านช่อดอกเข้มมาก (very strong) จานรองดอกสีแดง ขนาด 12.9 x 14.4 เซนติเมตร ตำแหน่งของจานรองดอกเมื่อเปรียบเทียบกับระดับของใบสูงกว่าเล็กน้อย (slightly above) ความยาวของจานรองดอกยาวมาก (very long) มากกว่า 20 เซนติเมตร ความกว้างของจานรองดอกกว้างมาก (very broad) มากกว่า 15 เซนติเมตร จานรองดอกใบหอกแกมไข่ (ovate-oblong) หูจานรองดอกมีลักษณะหุบ (adpressed) บริเวณส่วนปลายของจานรองดอกมน (obtuse) ปลายจานรองดอกเป็นเป็นติ่งแหลม (cuspidate) ความสมมาตรของจานรองดอกมาก (strong) รูปแบบของสีเป็นสีเดียว (plain colour) สีด้านบนของจานรองดอกมีสีเดียว (mono colour) ไม่มีสีเขียวร่วมกับสีอื่นบนจานรองดอก (โอบาเกะ) ไม่มีมีสีที่ขอบ สีหลักด้านบนของจานรองดอก 46B (RHA color chart) สีหลักด้านล่างของจานรองดอก 46D (RHA color chart) บริเวณตอนกลางของจานรองดอกเมื่อตัดตามขวางรูปร่างเว้า (concave) มุมของส่วนปลายของจานรองดอกที่ทำมุมกับก้านช่อดอกเกือบตั้งฉาก (approximately right angle) ความยาวของปลีดอกเมื่อเทียบกับจานรองดอกยาวมาก (very long) มากกว่า 120 เปอร์เซ็นต์ ขนาดของปลีดอกปานกลาง (medium) 0.8-1.6 เซนติเมตร ไม่มีการม้วนงอของปลี ความโค้งงอตามแนวยาวของแกนปลีดอกโค้งลงมาก (strongly recurved) ปลีดอกรูปร่างเรียว (tapering) สีขาวเหลือง สีหลักของปลีดอกก่อนที่ยอดเกสรเพศเมียพร้อมผสมเป็นส้ม (orange) สีหลักปลีดอกหลังจากที่ยอดเกสรเพศเมียพร้อมผสมเป็นสีขาว (white) จำนวนดอก 6 ดอก/ต้น/ปี

#### ลักษณะอื่น ๆ

อายุการปักแจกัน 14 วัน



ภาพดอกและใบของพันธุ์ลำปาง 84-3 หรือห้างฉัตร 034



แม่พันธุ์ : Fantasia



พันธุ์ใกล้เคียง : Tropical



แปลงเปรียบเทียบพันธุ์



และสภาพกระถาง

หน้าวัวพันธุ์ลำปาง 84-3 หรือห้างฉัตร 034