

หน้าวัวพันธุ์ลำปาง 84-4 หรือห้างฉัตร 049

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 2542-2544 ผสมข้ามพันธุ์ (แม่พันธุ์ midori x พ่อพันธุ์ที่ไม่ทราบแน่ชัด) ทำแปลงลูกผสมจากการเพาะเมล็ด จำนวน 792 ต้น

ปี 2544-2546 คัดเลือกต้นพันธุ์จากการเพาะเมล็ด 47 ต้น เนื่องจากเป็นการผสมเปิดไม่มีการควบคุมการถ่ายละอองเกสรจากแปลงลูกผสม ที่มีความคงตัวของการออกดอก และคุณภาพของดอกในแต่ละรุ่น ในรอบ 1 ปี ซึ่งได้ดำเนินการคัดเลือกและให้รหัสพันธุ์ห้างฉัตร จำนวน 9 พันธุ์ ประกอบด้วย ห้างฉัตร 020 , ห้างฉัตร 028 , ห้างฉัตร 038 , ห้างฉัตร 049 , ห้างฉัตร 074 , ห้างฉัตร 234 , ห้างฉัตร 239 , ห้างฉัตร 207 และห้างฉัตร 264

ปี 2548-2553 การเปรียบเทียบพันธุ์หน้าวัวเบื้องต้นในแปลง และในกระถาง ได้คัดเลือกไว้จำนวน 1 พันธุ์ คือ พันธุ์ลำปาง 84-4 หรือห้างฉัตร 049 แล้วทำการเปรียบเทียบพันธุ์หน้าวัวลูกผสมห้างฉัตร 049 กับพันธุ์ Midori ซึ่งเป็นทั้งพันธุ์แม่และพันธุ์ใกล้เคียง

ปี 2554 เสนอเป็นพันธุ์แนะนำ โดยใช้ชื่อพันธุ์ลำปาง 84-4 หรือห้างฉัตร 049

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) ความยาวของแผ่นใบ 21-30 เซนติเมตร ความกว้างของแผ่นใบ 16-20 เซนติเมตร ปลายใบแหลมกว้าง (broad acute) ใบอ่อนสีเขียวอ่อน (light green) แผ่นใบทำมุมเกือบตั้งฉาก (approximately right

angle) กับก้านใบ ความยาวของก้านใบ 36-45 เซนติเมตร สีม่วงแดงที่ก้านใบไม่ปรากฏ หรือน้อยมาก ลักษณะของหูใบโค้งเข้าหากันแต่ไม่สัมผัสกัน ขอบใบไม่เป็นคลื่น เส้นกลาง ใบนูน (convex) ความเข้มของสีของเส้นกลางใบเมื่อเทียบกับสีแผ่นใบอ่อนกว่า (lighter) การทำมุมของส่วนบริเวณปลายใบทำมุมเกือบตั้งฉาก (approximately right angle)

ดอก/ช่อดอก

กลุ่มรูปหัวใจ ความยาวของก้านช่อดอก 46-55 เซนติเมตร เส้นผ่าศูนย์กลางของก้านช่อดอกใหญ่ (large) มากกว่า 0.8 เซนติเมตร สีม่วงแดงที่ก้านช่อดอกไม่ปรากฏหรือน้อยมาก จานรองดอกสีเขียวเข้ม ขนาด 12.2 x 14.5 เซนติเมตร ตำแหน่งของจานรองดอกเมื่อเปรียบเทียบกับระดับของใบสูงกว่ามาก (far above) ความยาวของจานรองดอกยาวมาก (very long) ความกว้างของจานรองดอกกว้างมาก (very broad) จานรองดอกใบหอกแกมไข่ (ovate-oblongate) หูจานรองดอกมีลักษณะซ้อนทับกัน (overlapping) บริเวณส่วนปลายของจานรองดอกแหลม (acute) ปลายจานรองดอกเป็นติ่งแหลม (cuspidate) ความสมมาตรของจานรองดอกมาก (strong) รูปแบบของสีเป็นสีเดียว (plain colour) สีด้านบนของจานรองดอกมีสีเดียว (mono colour) ไม่มีสีเขียวร่วมกับสีอื่นบนจานรองดอก (โอบาเกะ) ไม่มีมีสีที่ขอบ สีหลักด้านบนของจานรองดอก 141B (RHA color chart) สีหลักด้านล่างของจานรองดอก 141D (RHA color chart) บริเวณตอนกลางของจานรองดอกเมื่อตัดตามขวางรูปร่างนูน (convex) มุมของส่วนปลายของจานรองดอกที่ทำมุมกับก้านช่อดอกเกือบตั้งฉาก (approximately right angle) ความยาวของปลีดอกเมื่อเทียบกับจานรองดอกยาวมาก (very long) ขนาดของปลีดอกเล็ก (small) ไม่มีการม้วนงอของปลี ความโค้งงอตามแนวยาวของแกนปลีดอกโค้งลงมาก (strongly recurved) ปลีดอกรูปร่างเรียว (tapering) สีขาวเหลือง สีหลักของปลีดอกก่อนที่ยอดเกสรเพศเมียพร้อมผสมเป็นอื่น ๆ (other) สีหลักปลีดอก หลัง จากที่ยอดเกสรเพศเมียพร้อมผสมเป็นสีขาว (white) จำนวนดอก 8 ดอก/ต้น/ปี

ลักษณะอื่น ๆ

อายุการปักแจกัน 14 วัน



ภาพดอกและใบของพันธุ์ลำปาง 84-4 หรือห้างฉัตร 049



แม่พันธุ์และพันธุ์ใกล้เคียง : Midori



แปลงเปรียบเทียบพันธุ์



สภาพกระถาง

หน้าวัวพันธุ์ลำปาง 84-4 หรือห้างฉัตร 049