

ดาหลापันธ์ กวก. ตรัง 6



ข้อมูลเมื่อวันที่ 29 ก.ย. 2568

ประวัติ

ดาหลาสายพันธุ์ 1-28 คัดเลือกจากลูกผสมของพันธุ์แดงตก (แม่) และ แดงป่า (พ่อ) ตามแผนการคัดเลือกสายต้น (clonal selection) โดยในปี 2548 ศูนย์วิจัยพืชสวนยะลา ผสมข้ามพันธุ์ดาหลาได้ 3 คู่ผสม ได้แก่ แดงตก x แดงป่า, บานเย็น x แดงป่า และ แดงอินโด x แดงป่า จากนั้นในปี 2548 – 2553 นำเมล็ดที่ได้ มาเพาะและปลูกที่ ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง โดยมีจำนวนต้นลูกผสม 73, 50, และ 9 ต้นตามลำดับ จำนวนรวม 132 ต้น ต่อมาปี 2554 – 2556 คัดเลือกต้นดาหลา ตามเกณฑ์ดังนี้ ดอกมีขนาดเล็กกว่า 15 เซนติเมตร รูปทรงดอกแตกต่างจากดาหลาทั่วไป อายุการปักแจกันไม่น้อยกว่า 7 วัน และให้ผลผลิตมากกว่า 30 ดอกต่อกอต่อปี คัดเลือกไว้ 10 ต้น ประกอบด้วยลูกผสม แดงตก x แดงป่า จำนวน 5 ต้น ได้แก่ สายพันธุ์ 1-16, 1-24, 1-28, 1-49, และ 1-62 ลูกผสม บานเย็น x แดงป่า จำนวน 3 ต้น ได้แก่ สายพันธุ์ 2-04, 2-06, และ 2-16, ลูกผสม แดงอินโด x แดงป่า จำนวน 2 ต้น ได้แก่ สายพันธุ์ 3-03 และ 3-04

ปี 2559–2563 ขยายพันธุ์ดาหลาที่คัดเลือก 10 สายพันธุ์ด้วยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และปลูก

เปรียบเทียบกับดาหลापันธ์แนะนำ กวก. ตรัง 2 และ ดาหลापันธ์แนะนำ กวก. ตรัง 3 วางแผนการทดลองแบบสุ่มในบล็อกสมบูรณ์ (Randomized Complete Block Design: RCBD) จำนวน 4 ซ้ำ ดำเนินการที่ ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง ศูนย์วิจัยพืชสวนยะลา และศูนย์วิจัยพืชสวนเลย พบว่า สายพันธุ์ 1-28 มีดอกขนาดเล็ก รูปทรงทิวลิป กลีบประดับแข็งเล็กน้อยสีชมพูอมส้ม เรียงซ้อนกันเป็นระเบียบไม่แผ่กว้าง น้ำหนักช่อดอกเบา อายุการใช้งานมากกว่า 7 วัน เหมาะสำหรับการใช้ดอกตกแต่ง จึงขอรับรองพันธุ์ดาหลापันธ์ กวก. ตรัง 6 เป็นประเภทพันธุ์แนะนำ

ลักษณะประจำพันธุ์

เป็นพืชล้มลุก มีลำต้นใต้ดินเป็นเหง้า ลำต้นเหนือดินเป็นลำต้นเทียมที่เกิดจากการซ้อนกันของกาบใบ มีสีเขียว ลักษณะตั้งตรงหรือเอียงประมาณ 10 องศา ใบเป็นรูปหอกยาวเรียว ปลายใบแหลม ขอบใบเป็นคลื่นเล็กน้อย สีด้านบนใบเขียวเข้ม สีด้านล่างใบแดงเข้ม ดอกออกเป็นช่อ แทงก้านดอกจากเหง้าใต้ดิน ก้านดอกสีเขียวอมชมพู ช่อดอกมีขนาดเล็ก มีกลีบประดับแข็งเล็กน้อยสีชมพูอมส้ม เรียงซ้อนกันเป็นระเบียบ ดอกย่อย (ดอกจริง) มีสีแดงขอบเหลือง

ชื่อพืชที่รับรอง

ดาหลापันธ์ กวก. ตรัง 6

พื้นที่แนะนำ

ปลูกได้ทั่วไปในดินร่วนที่มีความอุดมสมบูรณ์ทั้งกลางแจ้งและร่มรำไร อุณหภูมิ 27-33 องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ 50-80 เปอร์เซ็นต์ และปริมาณน้ำฝน 1,100 – 2,000 มิลลิเมตรต่อปี

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

1. การขาดน้ำหรือสภาพแล้งมีผลต่อการเจริญเติบโต การออกดอกและคุณภาพดอกลดลง จึงควรให้น้ำเสริมในช่วงแล้ง (ช่วงเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน)
2. ดาหลาไม่ทนต่อสภาพน้ำท่วมขัง ควรหลีกเลี่ยงพื้นที่น้ำท่วมขัง

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยพืชสวนตรัง สถาบันวิจัยพืชสวน

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

ประเภทพันธุ์

พันธุ์แนะนำ

ลักษณะเด่น

1. ขนาดดอก (เส้นผ่านศูนย์กลางดอก) 6.76 เซนติเมตร เล็กกว่าพันธุ์ กวก. ตริง 3 (ขนาดดอก 12.03 เซนติเมตร) ร้อยละ 43.81
2. อายุการปักแจกัน 8.70 วัน นานกว่าพันธุ์ กวก. ตริง 3 (อายุการปักแจกัน 6.20 วัน) ร้อยละ 40.32
3. น้ำหนักช่อดอกเฉลี่ย 98.20 กรัม เบากว่าพันธุ์ กวก. ตริง 3 (น้ำหนักช่อดอก 232.53 กรัม) ร้อยละ 57.77
4. รูปทรงทิวลิป กลีบประดับแข็งเล็กนอยสีชมพูอมส้ม (RG 51C) เรียงซ้อนกันเป็นระเบียบ โดดเด่นด้านรูปทรงดอก ความแปลกใหม่ และความคงทน เหมาะสำหรับการใช้ดอกตกแต่ง

ประเภทพืช

พืชสวน