

ปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอฟฟ์ ไบรด์ (RoPF Bride)

ผู้ยื่นขอขึ้นทะเบียน

ชื่อ-สกุล มุลนิธิโครงการหลวง
ที่อยู่ 65 หมู่ 1 ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
โทรศัพท์ 053 810 765-8

แหล่งที่มาและประวัติ

สถานีเกษตรหลวงปางดะ อำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่ เริ่มทำงานรวบรวมพันธุ์พืชในสกุล *Curcuma* ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2540 และทำการผสมพันธุ์และคัดเลือกลูกผสมอย่างต่อเนื่อง โดยทำการผสมระหว่าง เทพอัปสร (แม่พันธุ์) กับปทุมรัตน์ (พ่อพันธุ์) และในปีพ.ศ. 2552 ได้คัดเลือกลูกผสมนำไปเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อขยายปริมาณและปลูกประเมินลักษณะพันธุ์อีกครั้ง

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ลูกผสมปทุมมา *Curcuma* hybrid ไม้ดอกไม้ประดับ

ราก เป็นระบบรากฝอย ปลายรากมีลักษณะบวมพองเป็นตุ่ม ทำหน้าที่เก็บสะสมอาหาร คุณภาพ ดอกจะขึ้นอยู่กับขนาดหัว จำนวนตุ่มมีผลต่อคุณภาพของหัวพันธุ์

ต้น สูงประมาณ 62 เซนติเมตร กว้างประมาณ 41 เซนติเมตร ลำต้นเทียมสูงประมาณ 12 เซนติเมตร

ใบ ใบเป็นใบเดี่ยว กว้าง 10 เซนติเมตร ยาว 33 เซนติเมตร แผ่นใบเรียบ ไม่มีขน ขอบใบเรียบ กาบใบสีเขียว เส้นกลางใบสีเขียว ก้านใบยาวประมาณ 21 เซนติเมตร

ดอก ช่อดอก เกิดจากปลายลำต้นเทียม ความสูงช่อดอกประมาณ 39 เซนติเมตร ก้านช่อดอกยาว ประมาณ 26 เซนติเมตร ขนาดช่อดอกยาวประมาณ 14 เซนติเมตร กว้างประมาณ 9 เซนติเมตร ใบประดับส่วนล่างสีเขียวอ่อน กว้าง 2.2 เซนติเมตร ยาว 3 เซนติเมตร ใบประดับ ส่วนบนสีชมพูอ่อนปลายกลีบแต้มเขียว ขนาดกว้างประมาณ 3.6 เซนติเมตร ยาว 5 เซนติเมตร ดอกจริง เป็นดอกที่ไม่มีก้านดอก โดยกลีบดอก 1 กลีบเปลี่ยนรูปเป็นปาก กลีบ ดอกสีขาวมีลายเส้นสีม่วงอ่อน กลีบปากสีม่วงแดง ดอกจริงมีขนาดกว้าง 1.1 เซนติเมตร ยาว 1.8 เซนติเมตร กลีบเลี้ยงสีขาว โคนกลีบดอกและกลีบเลี้ยงเชื่อมกันเป็นรูปกรวย

ผล/ฝัก/เมล็ด ไม้ติดฝัก

ลักษณะอื่น ๆ

1. อายุตั้งแต่ปลูกโดยใช้หัวขนาดใหญ่ถึงออกดอก 70-80 วัน
2. การแตกหน่อใหม่เฉลี่ย 3-5 หน่อ/กอ

- ลักษณะเด่น**
1. กลีบประดับส่วนบนมีขนาดกลีบเรียวยาว สีชมพูอ่อนหรือ Purple Group 76D มีแต้มสีเขียวปลายกลีบ กลีบประดับส่วนล่างกลีบสั้นหนาเรียงซ้อนสลับกัน มีสีเขียวอ่อน ดอกขนาดใหญ่ ก้านยาว เหมาะสำหรับเป็นไม้ตัดดอก ไม้กระถาง และไม้ประดับแปลง
 2. การใช้งานช่อดอก ตัดเมื่อดอกจริงบาน 1 ใน 2 ของช่อดอก มีอายุการปักแจกันได้นาน 7-10 วัน



เทพอัปสร



ปทุมรัตน์

ภาพแม่พันธุ์ (เทพอัปสร) กับพ่อพันธุ์ (ปทุมรัตน์) ของปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอพีฟ ไบรด์ (RoPF Bride)



ปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอฟฟ์ ไบรด์ (RoPF Bride)