

ปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอฟฟ์ บลัช (RoPF Blush)

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 ปทุมรัตน์ (แม่พันธุ์) กับเทพอัปสร (พ่อพันธุ์) และในปีพ.ศ. 2552 ได้คัดเลือกลูกผสมนำไปเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ เพื่อขยายปริมาณและปลูกประเมินลักษณะพันธุ์อีกครั้ง

ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

ชนิด/ประเภท ลูกผสมปทุมมา *Curcuma* hybrid ไม้ดอกไม้ประดับ

ราก เป็นระบบรากฝอย ปลายรากมีลักษณะบวมพองเป็นตุ่ม ทำหน้าที่เก็บสะสมอาหาร คุณภาพดอกจะขึ้นอยู่กับขนาดหัว และจำนวนตุ่มมีผลต่อคุณภาพของหัวพันธุ์

ต้น สูงประมาณ 45 เซนติเมตร กว้างประมาณ 47 เซนติเมตร ลำต้นเทียมสูงประมาณ 7.5 เซนติเมตร

ใบ ใบเป็นใบเดี่ยว กว้าง 6 เซนติเมตร ยาว 30 เซนติเมตร แผ่นใบเรียบ ไม่มีขน ขอบใบเรียบ กาบใบสีเขียวโคนใบสีแดง เส้นกลางใบสีเขียว ก้านใบยาวประมาณ 16 เซนติเมตร

ดอก ช่อดอก เกิดจากปลายลำต้นเทียม ความสูงช่อดอกประมาณ 33 เซนติเมตร ก้านช่อดอกยาวประมาณ 27 เซนติเมตร ขนาดช่อดอกยาวประมาณ 7.5 เซนติเมตร กว้างประมาณ 5 เซนติเมตร ใบประดับส่วนล่างสีชมพูอ่อนขอบเขียว กว้าง 1 เซนติเมตร ยาว 2.5 เซนติเมตร ใบประดับส่วนบนมีสีชมพูอ่อนมีขอบกลีบสีเขียวอ่อน ขนาดกว้างประมาณ 0.85 เซนติเมตร ยาว 2 เซนติเมตร ดอกจริง เป็นดอกที่ไม่มีก้านดอก โดยกลีบดอก 1 กลีบเปลี่ยนรูปเป็นปาก กลีบดอกสีขาว ปลายกลีบปากสีม่วงเข้ม โคนกลีบสีขาว มีสันสีเหลืองเหลืองส้มยาวจากโคนเกือบถึงปลายกลีบปาก ดอกจริงมีขนาดกว้าง 0.8 เซนติเมตร ยาว 1.1 เซนติเมตร กลีบเลี้ยงสีขาว กลีบสแตมิโนดสีขาวปลายสีม่วงอ่อน โคนกลีบดอกและกลีบเลี้ยงเชื่อมกันเป็นรูปกรวย

ผล/ฝัก/เมล็ด ไม้ติดฝัก

ลักษณะอื่น ๆ 1. อายุตั้งแต่ปลูกโดยใช้หัวขนาดใหญ่ถึงออกดอก 70-80 วัน
2. การแตกหน่อใหม่เฉลี่ย 4-6 หน่อ/กอ

ลักษณะเด่น

1. กลีบประดับส่วนบนสีขาวอมชมพูหรือ Purple Group 76D มีขนาดกลีบเรียวยาวแคบ เรียงซ้อนสลับกันใบประดับส่วนล่างมีสีขาวอมชมพู โดยสีเข้มขึ้นจนถึงโคนดอก ขอบกลีบมีแต้มสีเขียวอ่อนจนถึงโคนดอก ดอกขนาดกลาง ดอกดก เหมาะสำหรับเป็นไม้ตัดดอก ไม้กระถาง และไม้ประดับแปลง
2. การใช้งานช่อดอก ตัดเมื่อดอกจริงบาน 1 ใน 2 ของช่อดอก มีอายุการปักแจกันได้นาน 7-10 วัน



ปทุมรัตน์



เทพอัปสร

ภาพแม่พันธุ์ (ปทุมรัตน์) กับพ่อพันธุ์ (เทพอัปสร) ของปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอฟฟ์ บลัช (RoPF Blush)



ปทุมมาลูกผสมพันธุ์รูปฟ บลัช (RoPF Blush)