

## ปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอพีฟ แองเจิ้ล (RoPF Angel)

### 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 ปทุมมา (แม่พันธุ์) กับปทุมรัตน์ (พ่อพันธุ์) และในปีพ.ศ. 2552 ได้คัดเลือกลูกผสมนำไปเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเพื่อขยายปริมาณและปลูกประเมินลักษณะพันธุ์อีกครั้ง

### ลักษณะประจำพันธุ์ทางพฤกษศาสตร์

**ชนิด/ประเภท**    ลูกผสมปทุมมา *Curcuma* hybrid ไม้ดอกไม้ประดับ

**ราก**                เป็นระบบรากฝอย ปลายรากมีลักษณะบวมพองเป็นตุ่ม ทำหน้าที่เก็บสะสมอาหาร คุณภาพดอกจะขึ้นอยู่กับขนาดหัว จำนวนตุ่มมีผลต่อคุณภาพของหัวพันธุ์

**ต้น**                 สูงประมาณ 57 เซนติเมตร กว้างประมาณ 45 เซนติเมตร ลำต้นเทียมสูงประมาณ 13 เซนติเมตร

**ใบ**                 ใบเป็นใบเดี่ยว รูปรี กว้าง 5 เซนติเมตร ยาว 33 เซนติเมตร แผ่นใบเรียบไม่มีขน กาบใบสีเขียว บริเวณเส้นกลางใบเป็นร่องสีเขียว ก้านใบยาวประมาณ 18 เซนติเมตร

**ดอก**                ช่อดอก เกิดจากปลายลำต้นเทียม ความสูงช่อดอก ประมาณ 50 เซนติเมตร ก้านช่อดอกยาวประมาณ 39 เซนติเมตร ขนาดช่อดอกยาวประมาณ 12 เซนติเมตร กว้างประมาณ 8 เซนติเมตร ใบประดับส่วนล่างสีเขียวแต้มชมพู ไม่มีขน ขนาดกว้างประมาณ 2.6 เซนติเมตร ยาว 3.2 เซนติเมตร ใบประดับส่วนบนสีชมพูปลายเขียว กว้าง 2.7 เซนติเมตร ยาว 4.2 เซนติเมตร ดอกจริง เป็นดอกที่ไม่มีก้านดอก โดยกลีบดอก 1 กลีบเปลี่ยนรูปเป็นปาก กลีบดอกสีขาว ปากสีม่วง ปากมีสันตามแนวยาว 2 สัน ด้านในของสันเป็นสีเหลือง กลีบสเต็มโนดมีสีขาวขนานกัน ดอกจริงมีขนาดกว้างประมาณ 1 เซนติเมตร ยาว 1.6 เซนติเมตร โคนกลีบดอกและกลีบเลี้ยงเชื่อมกันเป็นรูปกรวย

**ผล/ฝัก/เมล็ด**    ไม้ติดฝัก

**ลักษณะอื่นๆ**    1. อายุตั้งแต่ปลูกโดยใช้หัวขนาดใหญ่ถึงออกดอก 75-80 วัน  
2. การแตกหน่อใหม่เฉลี่ย 3-5 หน่อ/กอ

- ลักษณะเด่น**
1. กลีบประดับส่วนบนเรียวยาว สีชมพูเข้มหรือ Purple Group 75A ปลายกลีบแต้มสีเขียว กลีบประดับเรียงซ้อน กลีบประดับส่วนล่าง สีชมพูเข้มมีขนาดกว้างกว่ากลีบประดับส่วนบน ส่วนโคนกลีบและปลายกลีบมีสีเขียว ดอกขนาดกลาง ก้านยาว เหมาะสำหรับเป็นไม้ตัดดอก ไม้กระถาง และไม้ประดับแปลง
  2. การใช้งานช่อดอก ตัดเมื่อดอกจริงบาน 1 ใน 2 ของช่อดอก มีอายุการปักแจกันได้นาน 7 วัน



ปทุมมา



ปทุมรัตน์

ภาพแม่พันธุ์ (ปทุมมา) กับพ่อพันธุ์ (ปทุมรัตน์) ของปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอฟฟ์ แองเจิ้ล (RoPF Angel)



ปทุมมาลูกผสมพันธุ์รอฟฟ แองเจิ้ล (RoPF Angel)