

กระดานข่าว

งานวิจัยใช้ได้จริง :

พืชอาหาร พืชสมุนไพร

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพันธุศาสตร์พืช
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร

รายสัปดาห์ที่ ๒ ประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๓

ปทุมมาเชียงราย 2

Curcuma sparganifolia 'Patumrat' x *C. thorelii* Gagnep.

ZINGIBERACEAE



ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

พืชล้มลุกอายุหลายปี สูง 30-40 ซม. ลำต้นใต้ดินเป็นเหง้าสั้น มีหัวสะสมอาหารรูปเกือบกลม ลำต้นเทียมเกิดจากกาบใบที่อัดแน่น ใบเดี่ยว มี 3-6 ใบ แผ่นใบด้านบนสีเขียวเข้ม ด้านล่างสีเขียวอ่อน เรียงสลับระนาบเดียว รูปรีแคบหรือรูปรีแกมรูปขอบขนาน กว้าง 5-6.5 ซม. ยาว 22-25 ซม. ปลายเรียวแหลม โคนสอบเรียว ขอบเรียบ แผ่นใบบาง ก้านใบยาว 7-11 ซม. ช่อดอกแบบช่อกระจุกแยกแขนง สีชมพูเข้ม ออกที่ปลายยอด รูปทรงกระบอก ตั้งขึ้น ยาว 7.8-8.5 ซม. ดอกสีชมพูอมม่วง ใบประดับบนสีชมพูเข้ม มีริ้วสีขาวตามแนวยาว ใบประดับล่างสีเขียวแกมชมพูเข้ม รูปไข่กลับ กว้าง 1.5-2.1 ซม. ยาว 2.5-3 ซม. กลีบเลี้ยงโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอด ยาวประมาณ 7 มม. ปลายแยกเป็นแฉกลึกด้านเดียว กลีบดอกโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอด ปลายแยกเป็น 3 แฉก สีม่วงอมชมพู กลีบปากสีม่วงเข้ม กลางกลีบมีแต้มสีส้ม ปลายแยกออกเป็นแฉก 2 แฉกตื้น กลีบข้างรูปใบหอก ยาวประมาณ 7 มม. เกสรเพศผู้ มี 6 อัน มีสมบุรณ์เพียง 1 รังไข่อยู่ใต้วงกลีบ ผลแบบผลแห้งแตก

ประโยชน์: ดอกมีความสวยงามและบานทน 2-3 สัปดาห์ จึงนิยมปลูกประดับเป็นไม้กระถาง

ที่มาของข้อมูล : นายภัทธรวีร์ พรหมนัส

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ