



กระดานข่าวงานวิจัยใช้ได้จริง :

พืชอาหาร พืชสมุนไพร

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพืชภัณฑ์พืช
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร
ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๕

รอยัลไทย เกรท เรน

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Curcuma* "Royal Thai Great Reign"
วงศ์ : ZINGIBERACEAE
ชื่ออื่น ๆ : -

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

พืชล้มลุกอายุหลายปี สูง 45-60 ซม. ลำต้นใต้ดินเป็นเหง้าสั้น รูปไข่แกมรูปเกือบกลม ยาว 2-2.5 ซม. มีหัวสะสมอาหารรูปเกือบกลม ลำต้นเทียมเกิดจากกาบใบที่อัดแน่น ใบเดี่ยว มี 3-4 ใบ แผ่นใบด้านบนสีเขียวเข้ม ด้านล่างสีเขียวอ่อน รูปไข่กว้าง กว้าง 18-20 ซม. ยาว 40-53 ซม. ปลายแหลม ช่อดอกแบบช่อกระจุกแยกแขนง สีชมพูหรือชมพูอมแดง รูปทรงกระบอกยาว ตั้งขึ้น ยาว 20-25 ซม. ดอกสีเหลืองแกมส้ม ใบประดับบนสีชมพู ใบประดับล่างสีเขียวแกมแดง มีริ้วลายแถบสีเขียวตามยาว กลีบเลี้ยงโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอด ยาวประมาณ 1 ซม. ปลายแยกเป็นแฉกลึกด้านเดียว กลีบดอกโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอด ยาว 2-3 ซม. ปลายแยกเป็น 3 แฉก กลีบปากสีส้ม กลางกลีบมีแต้มสีส้ม 2 แต้ม ปลายแยกออกเป็นสองแฉก เกสรเพศผู้ มี 6 อัน มีสมบุรณ์เพียง 1 อัน รังไข่อยู่ใต้วงกลีบ ผิวเกลี้ยง รยางค์เกสรเพศผู้มีขน ผลแบบผลแห้งแตก

ส่วนที่ใช้ประโยชน์

ดอกมีความสวยงามและบานทน 4-7 สัปดาห์
จึงนิยมปลูกประดับเป็นไม้กระถาง

วิธีการใช้

ปลูกเป็นไม้ประดับ

