



# กระดานข่าวงานวิจัยใช้ได้จริง :

## พืชอาหาร พืชสมุนไพร

### รอยัลไทย ไทย การ์เน็ต

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพืชศาสตร์พืช  
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร

ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๕

ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Curcuma "Royal Thai Thai Garnet"*

วงศ์ : ZINGIBERACEAE

ชื่อท้องถิ่นอื่น ๆ : -

#### ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

พืชล้มลุกอายุหลายปี สูง 50-60 ซม. ลำต้นใต้ดินเป็นเหง้าสั้น รูปไข่แกมรูปเกือบกลม ยาว 2-2.5 ซม. มีหัวสะสมอาหารรูปเกือบกลม ลำต้นเทียมเกิดจากกาบใบที่อัดแน่น ใบเดี่ยว มี 3-4 ใบ แผ่นใบด้านบนสีเขียวเข้ม ด้านล่างสีเขียวอ่อน รูปรี กว้าง 6-11 ซม. ยาว 15-40 ซม. ปลายเรียวแหลม ช่อดอกแบบช่อกระจุกแยกแขนง สีแดงเข้มหรือสีแดงคล้ำ รูปทรงกระบอกยาว ตั้งขึ้น ยาว 20-23 ซม. ดอกสีเหลือง ใบประดับบนสีแดงเข้ม รูปรีแกมรูปใบหอก กว้าง 1.5-2 ซม. ยาว 3.5-4 ซม. ใบประดับล่างสีเขียวแกมสีน้ำตาลแดงอูฐ มีริ้วลายแถบสีขาวตามยาว กลีบดอกโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอด ยาว 3-3.5 ซม. ปลายแยกเป็น 3 แฉก สีเหลืองอมส้ม กลีบปากสีส้ม กลางกลีบมีแต้มสีเหลืองเข้ม ปลายแยกออกเป็นสองแฉก เกสรเพศผู้ มี 6 อัน มีสมบุรณ์เพียง 1 อัน รังไข่อยู่ใต้วงกลีบ ผิวเกลี้ยง รยางค์เกสรเพศผู้มีขน ผลแบบผลแห้งแตก

#### ส่วนที่ใช้ประโยชน์

ดอกมีความสวยงามและบานทน 4-7 สัปดาห์  
จึงนิยมปลูกประดับเป็นไม้กระถาง

#### วิธีการใช้ประโยชน์

ปลูกเป็นไม้ประดับ



ที่มาของข้อมูล : นายภัทธรวีร์ พรมนัส

นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ