



กระตานข้าวงานวิจัยใช้ได้จริง :

พืชอาหาร พืชสมุนไพร

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพืชภัณฑ์พืช
สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร
ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๕

ซีเอ็มยู มณีสยาม

- ชื่อวิทยาศาสตร์ : *Curcuma* "CMU Manee Siam"
- วงศ์ : ZINGIBERACEAE
- ชื่ออื่น ๆ : -

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

พืชล้มลุกอายุหลายปี สูง 60-70 ซม. ลำต้นใต้ดินเป็นเหง้าสั้น รูปไข่แกมรูปเกือบกลม ยาว 2-2.5 ซม. มีหัวสะสมอาหารรูปเกือบกลม ลำต้นเทียมเกิดจากกาบใบที่อัดแน่น ใบเดี่ยว มี 3-4 ใบ แผ่นใบด้านบนสีเขียวเข้ม ด้านล่างสีเขียวอ่อนหรือจาง รูปไข่กว้าง กว้าง 17-19 ซม. ยาว 37-39 ซม. ปลายแหลม ช่อดอกแบบช่อกระจุกแยกแขนง สีขาว รูปทรงกระบอกยาว ตั้งขึ้น ยาว 17-19 ซม. ดอกสีเหลือง ใบประดับบนสีขาว รูปรี กว้าง 2.5-2.7 ซม. ยาว 4.2-4.4 ซม. ใบประดับล่างสีเขียวแกมส้ม มีริ้วลายแถบสีขาวตามยาว ขอบกลีบสีส้ม รูปครึ่งวงกลม กว้าง 2.8-3 ซม. ยาว 3.5-4 ซม. ใบประดับย่อยคล้ายใบประดับ สีขาว ยาว 1.2-2 ซม. กลีบเลี้ยงโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอด ยาวประมาณ 9 มม. ปลายแยกเป็นแฉกเล็กด้านเดียว กลีบดอกโคนเชื่อมติดกันเป็นหลอด ปลายแยกเป็น 3 แฉก สีเหลืองอมส้ม กลีบปากสีส้ม กลางกลีบมีแต้มสีเหลืองเข้ม ปลายแยกออกเป็นสองแฉก เกสรเพศผู้ มี 6 อัน มีสมบุรณ์เพียง 1 อัน ฝังไข้อยู่ใต้วงกลีบ ผิววเกลี้ยง รยางค์เกสรเพศผู้มีขน ผลแบบผลแห้งแตก

ส่วนที่ใช้ประโยชน์

ดอกมีความสวยงามและบานทน 4-7 สัปดาห์ จึงนิยมปลูกประดับเป็นไม้กระถาง

วิธีการใช้

ปลูกเป็นไม้ประดับ

