

# ข้าว ปูยู Poo Yoo

G.S. No. 09927

แหล่งที่รวบรวม อำเภอธำมรงค์ จังหวัดนราธิวาส

## ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	มีน้หนวนนอน
ลักษณะรวง	จัมกันกัน
การยีดของคอรวง	ตรงงขาว
ความยาวของรวง	32.2 ซม.ตำเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระแฉัง
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดปานกลาง
ความยาวของลำต้น	176 ซม.ตำเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	10 ต้น
ความแข็งของลำต้น	ค่อนข้างแข็ง
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	6 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ปานกลาง
วันออกดอก	3 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	3.6 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

## ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอแน่น
สีของปล้อง	ม่วง
สีของแผ่นใบ	เขียวเข้ม
ความยาวของแผ่นใบ	62.6 ซม.ตำเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.5 ซม.ตำเมตร
สีของกาบใบ	เขียวเข้มม่วง
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอด
ความยาวของลิ้นใบ	22 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีบ้าง
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ขาว
สีของยอดดอก	แดง
สีกลีบรองดอก	แดง
ความยาวของกลีบรองดอก	ปานกลาง
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวอ่อน



## ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	ขาว
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	9.51 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.29 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ขาว
รูปร่างของข้าวกล้อง	เรียว
ความยาวของข้าวกล้อง	7.38 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.28 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	น้อย

## คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณอมิโลส (%)	24.40
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.80 เท่า



ปลูก