

ข้าว เหนียวลูกกา Niaw Look Gah

G.S. No. 09966

แหล่งที่รวบรวม อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	ปานกลาง
การยีดของคอรวง	ตรงงา
ความยาวของรวง	33.6 เซนติเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระเริง
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดเมล็ดดี
ความยาวของลำต้น	195 เซนติเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	9 ต้น
ความแข็งของลำต้น	แข็งมาก
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	6 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ปานกลาง
วันออกดอก	27 ธันวาคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	4.2 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงง่าย

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	สีงอกันม่วง
สีของแผ่นใบ	สีงอกัน
ความยาวของแผ่นใบ	75 เซนติเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.3 เซนติเมตร
สีของกาบใบ	สีงอกันม่วง
สีของลิ้นใบ	ทาก
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขด
ความยาวของลิ้นใบ	24.8 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	สีงอก
การมีขนบนแผ่นใบ	มีขน
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ทาก
สีของยอดดอก	น้ำตาล
สีกลีบรองดอก	ม่วง
ความยาวของกลีบรองดอก	ปานกลาง
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	สีงอกอ่อน

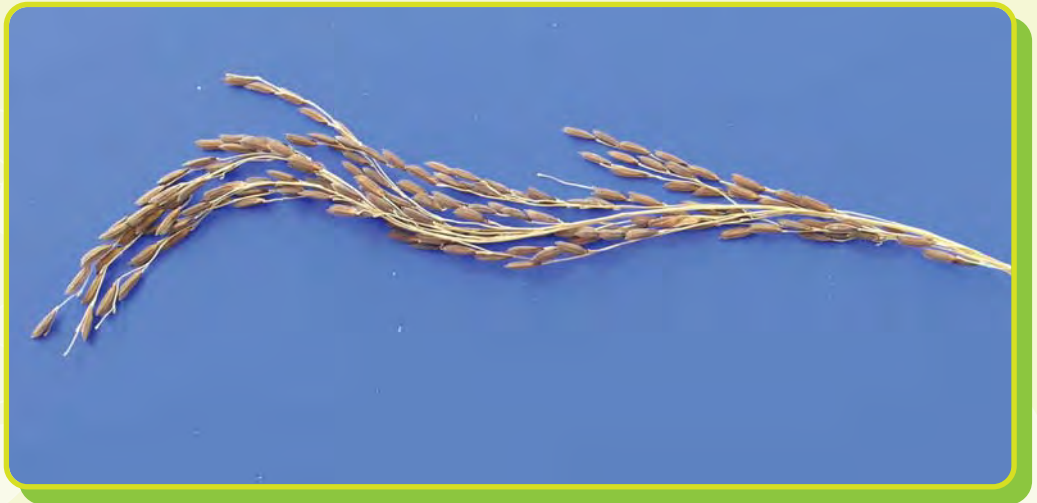


ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเหนียว
สีเปลือกเมล็ด	ม่วง
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	9.03 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.33 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	เทา
รูปร่างของข้าวกล้อง	เรียว
ความยาวของข้าวกล้อง	6.56 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.11 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	-

คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณอมิโลส (%)	6.50
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.50 เท่า



เหนียวลูกกา