

ข้าว ดังงา Dang Ngah

G.S. No. 09849

แหล่งที่รวบรวม อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	ปานกลาง
การยีดของคอรวง	ตรงงา
ความยาวของรวง	29.4 เซนติเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแจ้ง	ปานกลาง
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดปานกลาง
ความยาวของลำต้น	125 เซนติเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	9 ต้น
ความแข็งของลำต้น	แข็งปานกลาง
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	5.3 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ปานกลาง
วันออกดอก	18 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	3 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงน้อย

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	ม่วง
สีของแผ่นใบ	เขียว
ความยาวของแผ่นใบ	71.4 เซนติเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.3 เซนติเมตร
สีของกาบใบ	เขียวก้านม่วง
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอด
ความยาวของลิ้นใบ	27.6 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีบ้าง
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ขาว
สีของยอดดอก	ชมพู
สีกลีบรองดอก	น้ำตาล
ความยาวของกลีบรองดอก	ปานกลาง
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวก่อน



ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	พางกระหน้าตาก
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	9.22 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.32 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	แดงเข้ม
รูปร่างของข้าวกล้อง	มีอม
ความยาวของข้าวกล้อง	6.38 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.18 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	น้อย

คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณมิโลส (%)	23.11
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.77 เท่า



ตั้งยา