

ข้าว บือลุ่ม Bue Lom

G.S. No. 09843

แหล่งที่รวบรวม อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	จัมกันแน่น
การยึดของคอรวง	ดอรวงขาว
ความยาวของรวง	32 ซม.ตำเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระแงะ
หางข้าว	มีหางเมล็ดด่างสั้น
การติดเมล็ด	ติดมากกลาง
ความยาวของลำต้น	164 ซม.ตำเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	9 ต้น
ความแข็งของลำต้น	ค่อนข้างแข็ง
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	8 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ไม่แก่จัด
วันออกดอก	5 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	2.6 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	พื้ง
สีของแผ่นใบ	พื้งกัม
ความยาวของแผ่นใบ	86 ซม.ตำเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.7 ซม.ตำเมตร
สีของกาบใบ	พื้งกัม
สีของลิ้นใบ	ทาก
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอด
ความยาวของลิ้นใบ	24.4 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	พื้ง
การมีขนบนแผ่นใบ	มีขน
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ม่วง
สีของยอดดอก	น้ำตาล
สีกลีบรองดอก	พาง
ความยาวของกลีบรองดอก	สั้น
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	พื้งอ่อน



ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	เหลือง
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	9.06 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.46 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ทาก
รูปร่างของข้าวกล้อง	เรียว
ความยาวของข้าวกล้อง	6.94 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.22 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	น้อย

คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณอมิโลส (%)	25.31
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.64 เท่า



ข้อมูล