

# ข้าว สีสิบ Si Sib

G.S. No. 09879

แหล่งที่รวบรวม อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

## ลักษณะทางการเกษตร

ลักษณะใบธง	ตั้งตรง
ลักษณะรวง	จัมกันแน่น
การยึดของคอรวง	ดอรวงขาว
ความยาวของรวง	31.4 เซนติเมตร
ก้านรวง	อ่อน
การแตกกระแฉัง	ระแฉัง
หางข้าว	ไม่มีหาง
การติดเมล็ด	ติดเมล็ดดี
ความยาวของลำต้น	145 เซนติเมตร
จำนวนต้นต่อกอ	10 ต้น
ความแข็งของลำต้น	ค่อนข้างแข็ง
เส้นผ่าศูนย์กลางของลำต้น	6 มิลลิเมตร
การแก่ของใบ	ใบแก่ช้า
วันออกดอก	18 มกราคม
น้ำหนัก 100 เมล็ดข้าวเปลือก	3.8 กรัม
การร่วงของเมล็ด	ร่วงมาก

## ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

ทรงกอ	กอตั้ง
สีของปล้อง	เหลืองอ่อน
สีของแผ่นใบ	เขียวเข้ม
ความยาวของแผ่นใบ	62 เซนติเมตร
ความกว้างของแผ่นใบ	1.6 เซนติเมตร
สีของกาบใบ	เขียว
สีของลิ้นใบ	ขาว
รูปร่างของลิ้นใบ	มี 2 ขอบ
ความยาวของลิ้นใบ	18.6 มิลลิเมตร
สีของหูใบ	เขียว
การมีขนบนแผ่นใบ	มีบ้าง
สีของยอดเกสรตัวเมีย	ขาว
สีของยอดดอก	ขาว
สีกลีบรองดอก	ขาว
ความยาวของกลีบรองดอก	สั้น
ขนบนเปลือกเมล็ด	ขนสั้น
สีของข้อต่อใบ	เขียวอ่อน



## ลักษณะทางกายภาพของเมล็ด

ชนิดของข้าวสาร	ข้าวเจ้า
สีเปลือกเมล็ด	ขาว
ความยาวของเมล็ดข้าวเปลือก	7.88 มิลลิเมตร
ความกว้างของเมล็ดข้าวเปลือก	2.43 มิลลิเมตร
สีของข้าวกล้อง	ขาว
รูปร่างของข้าวกล้อง	ค่อนข้างมน
ความยาวของข้าวกล้อง	6.12 มิลลิเมตร
ความกว้างของข้าวกล้อง	2.31 มิลลิเมตร
การเป็นท้องไข	น้อย

## คุณสมบัติทางเคมีของเมล็ด

ปริมาณอมิโลส (%)	25.90
อุณหภูมิแป้งสุก	ปานกลาง
ความคงตัวของแป้งสุก	อ่อน
อัตราการยืดตัวของข้าวสุก	1.83 เท่า



ลิข