

ข้าวเจ้า กข 27



ข้อมูลเมื่อวันที่ 09 ม.ค. 2564

ประวัติ

ข้าวเจ้า กข 27 ได้จากการผสมระหว่างพันธุ์ข้าวขาวตาอุ กับ ขาวตาแห้ง 17 โดยทำการผสมพันธุ์ที่สถานีทดลองข้าวบางเขนเมื่อปี พ.ศ.2504 ทำการปลูกคัดเลือก และปลูกเปรียบเทียบผลผลิต คัดได้จากสายพันธุ์ BKN 6113-79 ซึ่งเป็นข้าวพันธุ์ผสมต้นสูงที่ให้ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์พื้นเมืองและมีคุณภาพเมล็ดดีข้าวสารไม่มีท้องไข

ลักษณะประจำพันธุ์

ข้าวไวต่อช่วงแสง ปลูกได้เฉพาะฤดูนาปี อายุเก็บเกี่ยวประมาณวันที่ 10 ธันวาคม ลำต้นเจริญเติบโตเต็มที่ สูงประมาณ 160 เซนติเมตร ต้นและใบสีเขียว ทรงกอค่อนข้างตั้ง ต้นใหญ่และใบยาวเหมือนข้าวพันธุ์พื้นเมืองทั่วไป ระยะพักตัวของเมล็ดประมาณ 7-8 สัปดาห์ ข้าวเปลือกสีฟาง น้ำหนัก 100 เมล็ด 3.01 กรัมเมล็ดข้าวกลวงยาว 7.5 มิลลิเมตร รูปร่างยาวเรียวยาว ลักษณะข้าวสุกรวนแต่ค่อนข้างนุ่ม

ชื่อพืชที่รับรอง

ข้าวเจ้า กข 27

พื้นที่แนะนำ

พื้นที่ที่น้ำฝนภาคกลางระดับน้ำลึกไม่เกิน 80 เซนติเมตร

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ต้านทานโรคใบสีส้ม โรคขอบใบแห้ง เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถานีทดลองข้าวบางเขน กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

17 มิ.ย. 2524

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

ผลผลิตเก็บเกี่ยวจากแปลงทดลอง เฉลี่ยประมาณ 600 กิโลกรัมต่อไร่
ทนน้ำท่วมได้ดีพอสมควรหลังปักดำประมาณเดือนครึ่งข้าวสารมีคุณภาพดีข้าวที่หุงสุกแล้วนุ่มคล้าย กข 7 ต้านทานโรคใบหงิก โรคกาบใบแห้งโรคไหม้ระยะออกรวงในสภาพธรรมชาติ