

ข้าวเจ้ากข 23



ข้อมูลเมื่อวันที่ 07 ม.ค. 2564

ประวัติ

ข้าว กข 23 เป็นข้าวพันธุ์ผสมที่ได้จากการผสมพันธุ์ข้าวสามทางระหว่าง กข 7 กับ ไออาร์ 32 และ กข 1 ที่สถานีทดลองข้าวสุพรรณบุรี เมื่อปี พ.ศ.2519 ปลูกคัดเลือกและเปรียบเทียบผลผลิตได้สายพันธุ์ SPRLR76002-168-1-1 ซึ่งต้านทานโรคใบหงิกและโรคข้าวอื่น ๆ เมล็ดข้าวมีคุณภาพดีและให้ผลผลิตต่อไร่สูงกว่า กข 7

ลักษณะประจำพันธุ์

ข้าวไม่ไวต่อช่วงแสง ปลูกแบบข้าวนาสวน ปลูกได้ทั้งนาปีและนาปรัง อายุประมาณ 120-130 วันลักษณะลำต้นที่เจริญเติบโตเต็มที่ สูงประมาณ 115-120 เซนติเมตร ต้นและใบสีเขียวอ่อน แตกกอดีใบธงตั้งและค่อนข้างยาว รวงอยู่ใต้ใบ ผลผลิตเก็บเกี่ยวจากแปลงทดลองเฉลี่ยประมาณ 800 กิโลกรัมต่อไร่ระยะพักตัวของเมล็ดประมาณ 5 สัปดาห์ ข้าวเปลือกสีฟาง น้ำหนัก 100 เมล็ด 2.71 กรัม เมล็ดข้าวกลวงยาว 7.3 มิลลิเมตร

ชื่อพืชที่รับรอง

ข้าวเจ้ากข 23

พื้นที่แนะนำ

พื้นที่ที่มีชลประทานหรือควบคุมระดับน้ำได้โดยเฉพาะแหล่งที่มีการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ต้านทานโรคใบสีส้มและโรคไหม้

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถานีทดลองข้าวสุพรรณบุรี กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

17 มิ.ย. 2524

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

ผลผลิตสูงทั้งในสภาพที่มีและไม่มีโรคใบหงิกระบาด ต้นเล็กแต่แข็งแรงกว่า กข 21 เมล็ดยาวเรียวยาว สารสลายข้าวสุกค่อนข้างเร็วมีความนุ่มพอเหมาะและรสชาติ มีความสามารถในการต้านทานโรคใบหงิกโรคขอบใบแห้ง และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ประเภทพืช

ข้าว