

ข้าวเจ้าเข้มทองพัทลุง

ข้อมูลเมื่อวันที่ 13 ก.ค. 2564

ประวัติ

ข้าวเจ้าพันธุ์เข้มทองพัทลุง (PTLC97001-4-2) ได้จากการรวบรวมพันธุ์ข้าวเข้มทองท้องถิ่นในปีพ.ศ.2540 นำมาปลูกคัดเลือกปลูกเปรียบเทียบผลผลิต และทดสอบคุณภาพ ตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ระหว่างปีพ.ศ.2542-2546 ที่ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุง ได้พันธุ์ที่มีคุณสมบัติทางกายภาพ และคุณสมบัติทางการหุงต้มดีกว่าพันธุ์พื้นเมืองท้องถิ่น

ลักษณะประจำพันธุ์

ข้าวไวต่อช่วงแสง ทรงกอตั้งตรง สูงประมาณ 186 เซนติเมตร คอรวงยาว รวงแน่นปานกลาง ระแงงถี่ ออกดอกประมาณ วันที่ 14 มกราคม ระยะพักตัวของเมล็ด 2 สัปดาห์ จำนวนรวงต่อตารางเมตรเฉลี่ย 162 รวง จำนวนเมล็ดต่อรวง เฉลี่ย 287 เมล็ด น้ำหนักข้าวเปลือก 100 เมล็ด 2.05 กรัม น้ำหนักข้าวเปลือกต่อถัง 10.86 กิโลกรัม ปริมาณอมิโลส 23.30 เปอร์เซนต์

ชื่อพืชที่รับรอง

ข้าวเจ้าเข้มทองพัทลุง

พื้นที่แนะนำ

พื้นที่ภาคใต้ที่ปลูกข้าวนาปีในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช และจังหวัดพัทลุง

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ต้านทานโรคไหม้ในสภาพเรือนทดลอง

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยข้าวพัทลุง สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 8 กรมวิชาการเกษตร

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

25 ม.ค. 2547

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

ให้ผลผลิตสูง เฉลี่ย 529 กิโลกรัมต่อไร่ สูงกว่าพันธุ์เล็บนกปัตตานี ร้อยละ 16 ลักษณะต้นแข็งไม่ล้ม ต้านทานโรคขอบใบแห้งดีกว่าพันธุ์เล็บนกปัตตานี