



ชื่อพันธุ์	กข43 (RD43)
ชนิด	ข้าวเจ้า
คู่ผสม	ได้จากการผสมเต็ยระหว่าง พันธุ์ข้าวเจ้าหอมสุพรรณบุรี และพันธุ์สุพรรณบุรี 1

ลักษณะประจำพันธุ์

- เป็นข้าวเจ้าไม่ไวต่อช่วงแสง ความสูง ประมาณ 104 เซนติเมตร
- อายุเก็บเกี่ยว 95 วัน
- ทรงกอตั้ง ต้นค่อนข้างแข็ง ใบสีเขียวจาง ใบธงเอนปานกลาง
- เมล็ดข้าวเปลือกสีฟาง ข้าวกล้องสี ขาว รูปร่างเรียวยาว
- เมล็ดข้าวเปลือก ยาว x กว้าง x หนา = $10.9 \times 2.6 \times 2.1$ มิลลิเมตร
- เมล็ดข้าวกล้อง ยาว x กว้าง x หนา = $7.5 \times 2.1 \times 1.8$ มิลลิเมตร
- ปริมาณอมิโลสต่ำ (18.82%)
- คุณภาพของเมล็ดทางการหุงต้มรับประทาน ข้าวสุกนุ่มเหนียว มีกลิ่นหอมอ่อน
- ระยะพักตัวของเมล็ดพันธุ์ประมาณ 5 สัปดาห์



ผลผลิต

- ประมาณ 561 กิโลกรัมต่อไร่

ลักษณะเด่น

- อายุการเก็บเกี่ยวสั้น 95 วันเมื่อปลูกโดยวิธีหว่านน้ำ ตม
- คุณภาพของเมล็ดทางการหุงต้มรับประทาน ดี ข้าวสุกนุ่ม มีกลิ่นหอมอ่อน
- ค่อนข้างต้านทานต่อโรคไหม้และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

ข้อควรระวัง

- เนื่องจากเป็นข้าวอายุการเก็บเกี่ยวสั้น ไม่ควรปลูก ร่วมกับข้าวที่มีอายุต่างกันมากอาจจะเสียหายจากการทำลายของนกและหนูได้ ข้าวพันธุ์นี้มีลำต้นเล็ก การใส่ปุ๋ยอัตราสูงอาจทำให้ข้าวล้มได้และข้าวพันธุ์นี้อ่อนแอต่อโรคไหม้ที่พิษณุโลก

พื้นที่แนะนำ

- พื้นที่นาชลประทาน พื้นที่ที่มีน้ำท่วมขังเป็นเวลานาน และเกษตรกรมีช่วงเวลาในการทำนายน้อยกว่าพื้นที่ปลูกข้าวอื่น ๆ และ/หรือพื้นที่ที่มีปัญหาข้าววัชพืชระบาด

