

## ข้าวเจ้า กข 17



ข้อมูลเมื่อวันที่ 29 ธ.ค. 2563

### ประวัติ

ข้าวเจ้า กข 17 ได้จากการผสมพันธุ์ระหว่างพันธุ์ไออาร์ 262 จากสถาบันวิจัยข้าวระหว่างชาติประเทศฟิลิปปินส์ กับพันธุ์ ปิ่นแก้ว 56 โดยทำการผสมพันธุ์ที่สถานีทดลองข้าวบางเขน ปี พ.ศ.2512 และทำการคัดเลือกที่สถานีทดลองข้าวคลองหลวง และสถานีทดลองข้าวหันตรา ทำการทดสอบเปรียบเทียบผลผลิตในสถานีทดลองข้าวต่าง ๆ ในภาคกลางได้สายพันธุ์ BKN 6986-66-2

### ลักษณะประจำพันธุ์

ข้าวเจ้าขึ้นน้ำ ข้าวไม่ไวต่อช่วงแสง อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 140 วัน รูปทรงต้นดี สูงประมาณ 130 เซนติเมตร หรือขึ้นกับระดับน้ำ ลำต้นและกาบใบสีเขียวอ่อน ใบธงตั้ง ใบสีเขียว ค่อนข้างสั้นและแคบ มุมใบและมุมต้นแคบ แตกกอดี รวงอยู่ใต้ใบ มีความสามารถในการยืดตัวปานกลาง เมล็ดร่วงง่าย ข้าวเปลือกสีฟางระยะพักตัวของเมล็ดประมาณ 6 สัปดาห์ น้ำหนัก 100 เมล็ด 2.23 กรัม เมล็ดข้าวกลองยาว 7 มิลลิเมตร รูปร่างเรียวยาว ลักษณะข้าวสุกรวนและค่อนข้างแข็ง

### ชื่อพืชที่รับรอง

ข้าวเจ้า กข 17

### พื้นที่แนะนำ

ฤดูนาปีในที่ลุ่มภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือในพื้นที่ที่มีการใส่ปุ๋ยและแถบริมฝั่งแม่น้ำโขง

### ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ให้ระวังความเสียหายจากการเข้าทำลายของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และแมลงบัว

### หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถาบันวิจัยข้าว กรมวิชาการเกษตร

### วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

07 ธ.ค. 2522

### ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

### ลักษณะเด่น

เมล็ดยาวเรียวยาวผลผลิตเฉลี่ยประมาณ 640 กิโลกรัมต่อไร่ สูงกว่าข้าวขึ้นน้ำพันธุ์พื้นเมือง 40-50 เปอร์เซ็นต์ หนูน้ำท่วมได้ประมาณ 1 อาทิตย์ เมื่อต้นข้าวจมอยู่ใต้น้ำ (ใส)ไม่เกิน 50 เซนติเมตร พันธุ์ได้เร็วหลังจากน้ำท่วม ตานทานโรคขอบใบแห้งปานกลาง ตานทานแล้งปานกลาง

