



**ชื่อพันธุ์** กข20 (RD20)

**ชนิด** ข้าวเหนียว

**คุณสมบัติ** ข้าวเหนียวพันธุ์ กข6 ซึ่งมีคุณภาพการหุงต้มและรับประทานดีเป็นพันธุ์แม่ กับข้าวเหนียวพันธุ์หางยี 71 ซึ่งเป็นพันธุ์ที่มีอายุเบา และมียืนต้นต้านทานต่อโรคไหม้บนโครโมโซม 5 (qB15) เป็นพันธุ์พ่อ

### ลักษณะประจำพันธุ์

- เป็นข้าวเหนียวไวต่อช่วงแสง อายุเบา ออกดอก 50 เปอร์เซ็นต์ ประมาณวันที่ 30 ก.ย.
- ลักษณะทรงกอตั้ง ความสูงประมาณ 142 เซนติเมตร
- ลำต้นค่อนข้างแข็ง ใบสีเขียว ปลายใบตั้งตรง ใบค่อนข้างแก่เร็ว ใบธงยาว 45.0 เซนติเมตร กว้าง 1.84 เซนติเมตร มุมใบธงตั้งตรง รวงยาว 27.6 เซนติเมตร ลักษณะรวงแน่นปานกลาง คอรวงโผล่พ้นกาบใบธงเล็กน้อย จำนวนเมล็ดดีต่อรวง 200 เมล็ด เมล็ดร่วงง่าย เปลือกสีน้ำตาล
- เมล็ดข้าวเปลือก ยาว x กว้าง x หนา = 10.38 x 2.63 x 1.99 มิลลิเมตร
- เมล็ดข้าวกล้อง ยาว x กว้าง x หนา = 7.17 x 2.19 x 1.77 มิลลิเมตร
- จัดเป็นข้าวเหนียวเมล็ดยาว รูปร่างเรียวยาว (อัตราส่วนความยาวต่อความกว้าง 3.27)

คุณภาพการสีดีมาก ได้ข้าวเต็มเมล็ดและต้นข้าวร้อยละ 53.0

- อุณหภูมิแบ่งสุกต่ำ เมื่อนึ่งสุกเนื้อสัมผัสนุ่ม มีกลิ่นหอม ระยะพักตัวของเมล็ด 3 สัปดาห์

### ผลผลิต

- ประมาณ 498 กิโลกรัมต่อไร่

### ลักษณะเด่น

- เป็นข้าวเหนียวไวต่อช่วงแสง ออกดอกวันที่ 30 ก.ย. ซึ่งอายุเบากว่าพันธุ์ กข12 ประมาณ 1 สัปดาห์ และอายุเบากว่าพันธุ์ กข6 ประมาณ 3 สัปดาห์ สามารถปลูกในพื้นที่ฝนหมดเร็ว หรือพื้นที่นาดอน
- ค่อนข้างต้านทานต่อโรคไหม้ในระยะกล้าในหลายท้องถิ่นของภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือตอนบน
- คุณภาพเมล็ดทางกายภาพและการสีดี คุณภาพการหุงต้มและรับประทานดี มีกลิ่นหอมคล้ายพันธุ์ กข6 เป็นที่ยอมรับของเกษตรกร

### พื้นที่แนะนำ

- พื้นที่นาหน้าฝนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะพื้นที่ฝนหมดเร็ว หรือพื้นที่นาดอน

