



ชื่อพันธุ์ กข 59 (RD 59)
ชนิด ข้าวเจ้า
คุณสมบัติ ได้จากการผสมพันธุ์ 3 ทางระหว่าง
 ลูกผสมชั่วที่ 1 ของ กข21 และ ฌIR68
 นำไปผสมกับ PSL86022-77-2-2-1-2

ลักษณะประจำพันธุ์

- ข้าวเจ้าไวต่อช่วงแสงอย่างอ่อน อายุเบา
- เก็บเกี่ยวกลางเดือนพฤศจิกายน
- ลักษณะทรงกอตั้ง ต้นแข็งไม่ล้มง่าย ใบสีเขียว ใบธงตั้งตรง คอรวงสั้น รวงแน่นปานกลาง
- เมล็ดมีรูปร่างวงรี เยื่อหุ้มเมล็ดสีเหลืองนวล น้ำหนัก 1,000 เมล็ด 37 กรัม มีขนาดเมล็ดค่อนข้างใหญ่
- ความสูงเฉลี่ยประมาณ 125 เซนติเมตร



ผลผลิต

- ผลผลิต 624 กิโลกรัม/ไร่

ลักษณะเด่น

- สามารถให้ผลผลิตสูง โดยให้ผลผลิต 624 กก./ไร่ สูงกว่าพันธุ์ข้าวขาวดอกมะลิ 105 (509 กก./ไร่) ประมาณร้อยละ 22 เสถียรภาพในการให้ผลผลิตในสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน
- ต้านทานต่อโรคไหม้ในเขตพิษณุโลก และราชบุรี
- คุณภาพเมล็ดดี คือ มีท้องไข่น้อย เมล็ดข้าวยาว 8.0 ม.ม. รูปร่างเรียวย คุณภาพการสีดีมากได้ข้าวเต็มเมล็ดและต้นข้าวร้อยละ 53.9 สามารถทำเป็นข้าวสาร 100 เปอร์เซ็นต์ได้
- ทรงต้นตั้งตรง ต้นแข็ง ไม่ล้มง่าย

พื้นที่แนะนำ

- เหมาะสำหรับนาหน้าฝน พื้นที่สูงนาขั้นบันไดในเขตภาคเหนือตอนล่าง รวมทั้งเกษตรกรที่ต้องการปลูกข้าวอายุเบา และเป็นทางเลือกของเกษตรกร

