



ชื่อพันธุ์ ข้าวญี่ปุ่น กวก.2

ชนิด ข้าวญี่ปุ่น

ลักษณะประจำพันธุ์

- เป็นข้าวเจ้านาสวน ไม่ไวต่อช่วงแสง สูงประมาณ 80 เซนติเมตร
- อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 117 วัน
- ต้นแข็ง ทรงกอตั้งตรง ใบแก่สีเขียวและมีขน กาบใบและปล้องสีเขียว ใบธงค่อนข้างตั้งตรง รวงแน่น ระวังถี่คอรวงสั้น
- เมล็ดข้าวเปลือกสีฟาง มีขนสั้น ยอดเมล็ดสีฟาง มีหางบางเมล็ด
- เมล็ดข้าวกล้อง ยาว 5.13 มิลลิเมตร ที่ท้องไข่น้อย
- เมล็ดข้าวเปลือก ยาว x กว้าง x หนา = $7.3 \times 3.3 \times 2.2$ มิลลิเมตร
- ปริมาณอมิโลส 15.6%



ผลผลิต

- ประมาณ 707 กิโลกรัมต่อไร่

ลักษณะเด่น

- ให้ผลผลิตสูงในสภาพดินที่มีความอุดมสมบูรณ์
- สามารถปรับตัวได้ดีในพื้นที่ดินนาเขตภาคเหนือตอนบน
- คุณภาพการสีดีมาก ได้ข้าวเต็มเมล็ดและต้นข้าวประมาณ 52%
- คุณภาพการหุงต้มและรับประทานดี ตรงตามมาตรฐาน สำหรับผู้บริโภคข้าวญี่ปุ่น
- ราคาสูงกว่าข้าวทั่วไป

ข้อควรระวัง

- ในสภาพที่มีอากาศร้อนและความชื้นสูงจะไม่ต้านทานโรคไหม้
- มีระแงเห็นยวมมาก การนวดโดยการฟาดข้าวแบบธรรมดาจะนวดยาก หลังจากเก็บเกี่ยวแล้วควรตากข้าวในนา 3 – 4 วัน แล้วนวดด้วยเครื่องนวดทันที
- เมล็ดข้าวเปลือกเสื่อมความงอกเร็ว การเก็บเมล็ดพันธุ์ควรลดความชื้นเมล็ดให้เหลือ 8 – 10% และเก็บในปิ๊บ หรือภาชนะที่สามารถปิดผนึกได้
- ไม่ต้านทานโรคไหม้ โรคใบสีส้มและโรคขอบใบแห้ง
- ไม่ต้านทานเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยจักจั่นสีเขียว เพลี้ยกระโดดหลังขาว

พื้นที่แนะนำ

- แนะนำให้ปลูกในเขตภาคเหนือตอนบน

