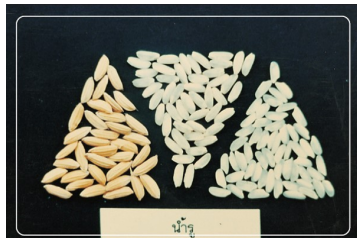


ข้าวเจ้าน้ำร้อน



ข้อมูลเมื่อวันที่ 14 ก.พ. 2564

ประวัติ

ข้าวเจ้าน้ำร้อน ได้มาจากชาวไทยภูเขาเผ่าลีซอ บ้านน้ำร้อน ดอยสามหมื่น อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ ในปีพ.ศ.2518
สถานีทดลองข้าวไร่และธัญพืชเมืองหนาวสะเมิง ได้ทำการปลูกศึกษาพันธุ์ถึงปีพ.ศ.2524-2525
ได้นำเข้าทำการทดสอบเปรียบเทียบผลผลิตข้าวไร่ของสถานีทดลองเกษตรที่สูงจังหวัดเชียงใหม่ และปีพ.ศ.2526
เปรียบเทียบผลผลิตระหว่างสถานี

ลักษณะประจำพันธุ์

ข้าวไวต่อช่วงแสงอย่างอ่อนถ้าปลูกในระดับความสูง 1,100-1,250 เมตรจากระดับน้ำทะเล จะเก็บเกี่ยวกลางเดือนตุลาคม
ทรงกอค่อนข้างแน่น แตกกอดี จำนวนรวง 174 รวงต่อตารางเมตร ความสูง 141 เซนติเมตร ลำต้นสีเขียว ตรง ค่อนข้างแข็งไม่ล้มง่าย
รวงและคอรวงยาวระแงงค่อนข้างถี่ข้าวเปลือกสีฟางรูปร่างค่อนข้างป้อมระยะพักตัวของเมล็ดประมาณ 1 สัปดาห์ ปริมาณอมิโลส 23.4
เปอร์เซ็นต์ น้ำหนักข้าวเปลือก 100 เมล็ด 3.0 กรัม คุณภาพข้าวสุกไม่หอม นุ่มปานกลาง

ชื่อพืชที่รับรอง

ข้าวเจ้าน้ำร้อน

พื้นที่แนะนำ

ปลูกในสภาพไร่เจริญเติบโตได้ดีในที่สูงกว่าระดับน้ำทะเล 1,000 - 1,400 เมตร

ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ต้านทานโรคขอบใบแห้งใบสีส้มโรคใบหยิกโรคเหี่ยวเหี่ยวโรคหูด และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถานีทดลองข้าวไร่และธัญพืชเมืองหนาวสะเมิง สถานีทดลองเกษตรที่สูงจังหวัดเชียงใหม่

วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

20 ก.ค. 2530

ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

ลักษณะเด่น

ชูรวงและระแงงถี่ ให้ผลผลิตเฉลี่ย 247 กิโลกรัมต่อไร่
ต้านทานปานกลางต่อโรคไหม้และต้านทานโรคเมล็ดด่างได้ดีในสภาพธรรมชาติเจริญเติบโตได้ดีในที่มีอากาศหนาวและบนที่สูงตอบสนองต่อการใส่ปุ๋ยสูง

ประเภทพืช

ข้าว