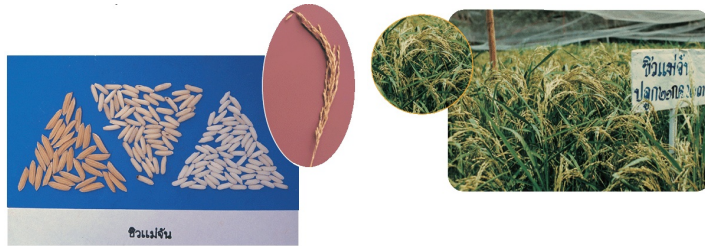


# ข้าวเหนียวชีวแม่จัน



ข้อมูลเมื่อวันที่ 02 ม.ค. 2564

## ประวัติ

ข้าวเหนียวชีวแม่จันเป็นพันธุ์ข้าวพื้นเมืองเก็บรวงมาจากนาเกษตรกรในหมู่บ้านหนองบัวอำเภอเมืองจังหวัดเชียงราย และนำมาปลูกไว้ที่สถานีทดลองพืชไร่เชียงราย ปี พ.ศ.2518 พบว่าพันธุ์นี้มีลักษณะรูปต้นและเปลือกเมล็ดหลายแบบ จึงนำมาปลูกคัดเลือกเอาเฉพาะที่มีลักษณะต้นสีเขียว เมล็ดยาว ก้นจุด รวงยาว และได้นำไปปลูกเปรียบเทียบผลผลิตกับข้าวไร่นาพันธุ์อื่นๆ ในสถานีทดลองข้าวพานและสถานีทดลองพืชไร่เชียงรายสามารถปลูกได้ดีในสภาพไร่และปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมต่างๆ ดีพอสมควร

## ลักษณะประจำพันธุ์

ข้าวไวต่อช่วงแสง ปลูกในเดือนพฤษภาคม หรือต้นเดือนมิถุนายน จะเก็บเกี่ยวราวกลางเดือนตุลาคม ลำต้นสูงประมาณ 110-150 เซนติเมตร ต้นและใบสีเขียวช่อโตใบขอบใบและเขียวกันแมลงสีม่วงใบแคบและยาวผลผลิตเก็บเกี่ยวจากแปลงทดลองเฉลี่ยประมาณ 460 กิโลกรัมต่อไร่

## ชื่อพืชที่รับรอง

ข้าวเหนียวชีวแม่จัน

## พื้นที่แนะนำ

ปลูกได้ทั้งแบบข้าวไร่และข้าวนาสวนในภาคเหนือ

## ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ต้านทานโรคเน่าคอรวง ไม่ต้านทานแมลงบัวและเจริญเติบโตไม่ดีในดินที่มีปุ๋ยฟอสเฟตต่ำ

## หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถานีทดลองพืชไร่ จังหวัดเชียงราย กรมวิชาการเกษตร

## วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

07 ธ.ค. 2522

## ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

## ลักษณะเด่น

ปลูกได้ทั้งสภาพไร่และสภาพนา ทนแล้งปานกลาง ปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมต่างๆ ได้ดี ลักษณะเมล็ดยาวเป็นที่นิยมของตลาดคุณภาพการขัดสีและการหุงต้มดีได้ข้าวเหนียวที่อ่อนนุ่มคล้ายข้าวเหนียวสันป่าตองและ กข 10 มีความต้านทานโรคไหม้ และโรคขอบใบแห้งในสภาพธรรมชาติ

## ประเภทพืช

ข้าว