

## ข้าวสาลีอินทรีย์ 2

ข้อมูลเมื่อวันที่ 12 มี.ค. 2564

### ประวัติ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทำการวิจัยหาพันธุ์ข้าวสาลีจากการสังเกตพันธุ์ CIMMYT Nurseries พบว่ามีบางต้นที่ไม่เหมือนกับต้นอื่น ๆ ในแถวนำมาปลูกคัดเลือกแถวที่ดี และไม่มีการกระจายตัวเพื่อให้ได้เป็นสายพันธุ์บริสุทธิ์ (pure line selection) ทำการคัดเลือกสายพันธุ์และทำการประเมินผลผลิตตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ตั้งแต่ ปีพ.ศ.2523-2529 พบว่าให้ผลผลิตสูงและรวมกับกรรมวิธีการเกษตร ทดสอบคุณภาพแปงพบว่าสามารถทำแปงเนกประสงค์

### ลักษณะประจำพันธุ์

ลำต้นตั้งตรง สูง 72 เซนติเมตร การแตกกอดีพอสสมควรลำต้นสีเขียวมวลออกเหลืองใบยาวใหญ่สีเขียวปลายใบแหลม มีนวลเคลือบด้านหลังใบและกาบใบ มีเขี้ยวกันแมลงที่มีสีเขียว คอรวงแข็งแรงพันใบธง มี 48 เมล็ดต่อรวง อายุเก็บเกี่ยวประมาณ 90 วัน

### ชื่อพืชที่รับรอง

ข้าวสาลีอินทรีย์ 2

### พื้นที่แนะนำ

ปลูกในที่ราบภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตลอดจนที่ราบสูง จึงมีการให้น้ำพอสสมควรในช่วงฤดูหนาว ราวต้นเดือนพฤศจิกายน

### ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ค่อยต้านทานต่อโรคราสนิม

### หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

09 ธ.ค. 2530

### ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

### ลักษณะเด่น

เมล็ดมีสีเหลืองนวล ให้แป้งชนิดอเนกประสงค์ เหมาะสำหรับทำคุกกี้ บิสกิต และขนมปัง และทำเบะแซ่ได้ดีด้วย สามารถปรับตัวได้ดีในภาคเหนือและในที่สูง คือสามารถจะขึ้นได้ดีกว่าพันธุ์มาตรฐานพันธุ์ สะเมิง 1 พันธุ์สะเมิง 2 พันธุ์แพร่ 20 และพันธุ์ฝาง 60 และสามารถปรับตัวทั่วประเทศได้ดีกว่าพันธุ์มาตรฐานทั้งสิ้น ยกเว้นพันธุ์ฝาง 60 ผลผลิตเฉลี่ยทั่วประเทศประมาณ 330 กิโลกรัมต่อไร่ และถ้าปลูกในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมให้ผลผลิตสูงถึง 700 กิโลกรัมต่อไร่ ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์มาตรฐานสะเมิง 1 มีการเข้าทำลายของหนอนกออ่อนกว่าพันธุ์อื่น ๆ

### ประเภทพืช

ข้าว