

## พันธุ์ข้าวเหนียว

UBN92110-NKI-B5-30-1 - เหนียวหนองคาย 1

ข้าวสายพันธุ์นี้ได้ผสมพันธุ์ระหว่างพันธุ์หางยี 71 และ กข 6 คัดเลือกได้ที่ศูนย์วิจัยข้าวหนองคาย เป็นข้าวเหนียวนาน้ำฝนอายุปานกลาง ต้นข้าวสูงประมาณ 135 เซนติเมตร มีอายุการ เก็บเกี่ยวพอ ๆ กับพันธุ์ กข 15 เก็บเกี่ยวเร็วกว่าพันธุ์ กข 6 ประมาณ 10 วัน จากการทดสอบผลผลิตที่ศูนย์ฯ และนาข้าวเกษตรกร ในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ข้าวสายพันธุ์นี้ ให้ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์หางยี 71 ร้อยละ 11-20 เมล็ดข้าวเปลือกมีสีน้ำตาล ข้าวสารเมล็ดยาวเรียวยาว ข้าวนี้สุกอ่อนนุ่ม และจากการทดสอบการยอมรับในโครงการมีส่วนร่วมของเกษตรกร ในการพัฒนาข้าวพันธุ์ ข้าวนาน้ำฝนที่บ้านโสกบง ตำบลนาตง อำเภอปากคาด จังหวัดหนองคาย พบว่าเกษตรกรให้การยอมรับเป็นอย่างดี จึงเป็นทางเลือกหนึ่งของเกษตรกรที่ปลูกข้าว เหนียว ซึ่งข้าวพันธุ์นี้ใช้ชื่ออย่างไม่เป็นทางการว่า "เหนียวหนองคาย 1" โดยทางกรมการข้าวจะเร่งรับรองพันธุ์ต่อไป

### ข้าวพันธุ์ กข.6

เป็นพันธุ์ข้าวเหนียวหอมพันธุ์แรกที่ได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการพิจารณาพันธุ์ของกรมวิชาการเกษตรให้ใช้เป็นพันธุ์รัฐบาล เพื่อขยายพันธุ์ในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือในปี พ.ศ. 2520 กข6 ได้มาจากการฉายรังสีแกมมาในปริมาณ 10 กิโลเรด กับข้าวหอมมะลิ 105 ที่สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ในปี พ.ศ. 2508 ใช้เวลาปรับปรุงเป็นเวลา 22 ปี กข6 ได้ปลูกและคัดเลือกครั้งแรกที่สถานีทดลองข้าวบางเขน และ พิมาย กข6 ให้ผลผลิตสูงและทนสภาพแห้งแล้งได้ดีกว่าข้าวเหนียวสันป่าตองซึ่งเป็นพันธุ์ ซึ่งเป็นพันธุ์ที่นิยมปลูกในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กข6 มีความต้านทานต่อโรคไหม้และโรคใบจุดสีน้ำตาลได้ดีกว่าพันธุ์เหนียวสันป่าตองและข้าวพันธุ์ กข6 เป็นพันธุ์ข้าวเหนียวที่มีกลิ่นหอม

### ข้าวเหนียวพันธุ์อุบล 2

#### ลักษณะดีเด่น

1. ให้ผลผลิตสูง และตอบสนองต่อการใช้ปุ๋ยดี ตั้งแต่ 6 กิโลกรัมไนโตรเจน (N) ต่อไร่ จนถึง 12 กิโลกรัมไนโตรเจน (N)
2. ต้านทานโรคไหม้
3. ทนทานดินเค็ม
4. อายุการเก็บเกี่ยวเบากว่าพันธุ์ข้าว กข 6 เหมาะสำหรับพื้นที่นาดอนฝนหยุดเร็ว และสามารถเข้าร่วมระบบการปลูกพืชหมุนเวียนได้

### ข้าวเหนียวพันธุ์สุกกลนคร

#### ลักษณะดีเด่น

1. เป็นข้าวเหนียวไม่ไวต่อช่วงแสง อายุสั้นกว่าพันธุ์ กข 10 (130 วัน)
2. มีคุณภาพการหุงต้มดี ข้าวสุกนุ่ม และมีกลิ่นหอม ใกล้เคียงกับพันธุ์ กข 6
3. ปรับตัวได้หลายสภาพทั้งในสภาพนาดอน นาชลประทาน และสภาพไร่ ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

### ข้อควรระวัง

ไม่ต้านทานต่อโรคไหม้ โรคขอบใบแห้ง และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล

### ข้าวนาน้ำฝน 2. แนะนำภาคเหนือภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ชื่อพันธุ์ข้าว ชนิดข้าว อายุ /

วันสุก เก็บเกี่ยว ผลผลิต (กก./ไร่) ลักษณะดีเด่น

เหนียวสันป่าตอง

เหนียว 26 พ.ย. 526 ต้านทานโรคใบจุดสีน้ำตาล โรคไหม้ ไม่ต้านทานเพลี้ยกระโดด สีน้ำตาล และแมลงบั่ว ทนดินเค็ม และนวดง่าย

เหนียว 4 พ.ย. 506 ทนแล้ง ปลูกเป็นข้าวไร่ได้ อายุเบา เหมาะกับนาดอนที่ฝนหมดเร็ว ต้านทานโรคไหม้ โรคใบจุดสีน้ำตาล ไม่ต้านทานโรคขอบใบแห้ง เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และแมลงบั่ว

กข 6

เหนียว 21 พ.ย. 666 ทนแล้ง และมีคุณภาพหุงต้มดี มีกลิ่นหอม ต้านทานโรคใบจุดสีน้ำตาล โรคไหม้ ไม่ต้านทานโรคขอบใบแห้ง

เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและแมลงบั่ว

เหนียว 23 พ.ย. 585 ทนแล้ง คุณภาพการหุงต้มและรสชาติดี ต้านทานโรคใบจุดสีน้ำตาล ไม่ต้านทานโรคขอบใบแห้ง เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและแมลงบั่ว เหนียวอุบล 1

เหนียว 20 พ.ย. 660 ต้านทานโรคใบสีส้มในสภาพธรรมชาติปานกลาง แต่ถ้ามีโรคหรือ แมลงระบาดรุนแรงอาจเกิดความเสียหายได้ ไม่ต้านทานโรคไหม้ ในระยะออกรวง

เหนียวอุบล 2

เหนียว 15 พ.ย. 463 ผลผลิตสูงตอบสนองต่อการใช้ปุ๋ยได้ดี ต้านทานโรคไหม้ ทนทานดิน สามารถปลูกในระบบการปลูกพืชหมุนเวียน

เหลืองประทิว 123

เจ้า 19 ธ.ค. 414 ต้านทานโรคขอบใบแห้งและโรคจุดไหม้ ต้านทานโรคไหม้ โรคใบสีส้มโรคใบเขียว และหนอนกอ ปลูกได้ดีในดินเปรี้ยว ฟางแข็ง แตกกอดี น้ำสะสม 19

เจ้า 4 พ.ย. 499 เป็นข้าวเบาที่ทนแล้งและทนน้ำท่วมได้ดี เหมาะสำหรับปลูกแถบน้ำฝน หมดเร็ว ไม่ต้านทานแมลงบั่ว โรคไหม้ โรคใบสีส้ม โรคใบจุดสีน้ำตาล โรคขอบใบแห้ง

พิษณุโลก 60-1

เจ้า 10 ธ.ค. 550 ต้านทานโรคขอบใบแห้งโรคกาบใบแห้ง และโรคจุดไหม้ข้าวดอกมะลิ 105 ต้านทานแมลงบั่ว ไม่ต้านทานโรคไหม้และโรคใบสีส้ม ต้นแข็ง แต่ถ้าใส่ปุ๋ย ไนโตรเจนมากจะล้ม

ชุมแพ 60

เจ้า 13 ก.พ. 564 ค่อนข้างต้านทานเพลี้ยจักจั่นสีเขียวและเพลี้ยกระโดดหลังขาว ในสภาพเรือนทดลอง ทนทานต่อเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลในสภาพนา ไม่ต้านทานโรคไหม้ และโรคขอบใบแห้ง เป็นข้าวไวต่อช่วงแสงที่ตอบสนอง ต่อการใช้ปุ๋ย ทนดินเค็มปานกลาง เหมาะกับที่น้ำลุ่ม

พิษณุโลก 1

เจ้า 25 พ.ย. 579 ได้ผลผลิตสูง ต้านทานปานกลางต่อโรคไหม้ คุณภาพเมล็ดดี สามารถสีเป็นข้าวสาร 100 % คุณภาพหุงต้มรับประทานดี

พิษณุโลก 3

เจ้า 1-10 ธ.ค. 604 ผลผลิตสูง ข้าวหุงสุกค่อนข้างอ่อนนุ่มเหมือนข้าวตาแห้ง 9 ต้านทานโรคไหม้ภาคกลางได้ดีกว่า กข 27 และข้าวตาแห้ง 17 กข 15

เจ้า 10 พ.ย. 560 ทนแล้งได้พอสมควร คุณภาพหุงต้มมีกลิ่นหอมและอ่อนนุ่ม คุณภาพใกล้เคียงข้าวดอกมะลิ 105 นวดง่าย ปลูกเป็นข้าวไร่ก็ได้ ต้านทานโรคใบจุดสีน้ำตาล