



ชื่อพันธุ์ พลาญงามปราจีนบุรี

ชนิด ข้าวเจ้า

ลักษณะประจำพันธุ์

- เป็นข้าวขึ้นน้ำพันธุ์พื้นเมือง สูงประมาณ 240 เซนติเมตร (ขึ้นอยู่กับระดับน้ำ)
- ไวต่อช่วงแสง
- อายุเก็บเกี่ยว ประมาณ 25 ธันวาคม
- ใบสีเขียว ใบธงค่อนข้างตั้งตรง คอรวงยาว ระแงะถี่ การชูรวงดี
- ข้าวเปลือกสีฟาง
- ระยะพักตัวของเมล็ดประมาณ 7 สัปดาห์
- เมล็ดข้าวเปลือก ยาว x กว้าง x หนา = 10.6 x 2.8 x 2.1 มิลลิเมตร
- เมล็ดข้าวกล้อง ยาว x กว้าง x หนา = 7.5 x 2.4 x 1.8 มิลลิเมตร
- มีท้องไขปานกลาง
- ปริมาณ อมิโลส 27 – 28 %
- คุณภาพข้าวสุก ร่วน แข็ง



ผลผลิต

- ประมาณ 380 กิโลกรัมต่อไร่

ลักษณะเด่น

- ขึ้นน้ำได้ดี ในระดับน้ำลึกตั้งแต่ 1-5 เมตร และท่วมขังนานกว่า 1 เดือน
- ทนแล้งได้ดี
- ต้านทานโรคไหม้ ในระยะกล้าดี
- แปรรูปเป็นเส้นก๋วยเตี๋ยว คุณภาพดี มีความนุ่มเหนียว

ข้อควรระวัง

- ไม่ต้านทานโรคขอบใบแห้ง โรคไหม้ โรคใบสีส้ม
- ไม่ต้านทานเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และเพลี้ยจักจั่นสีเขียว

พื้นที่แนะนำ

- พื้นที่ราบลุ่มภาคกลาง และภาคเหนือตอนล่าง ซึ่งมีระดับน้ำลึกมากกว่า 1 เมตร ท่วมขังเป็นเวลานาน ตั้งแต่ 1 เดือน และน้ำแห้งนาปลายเดือนธันวาคม

