

## ปอแก้วพันธุ์ กวก. โนนสูง 2



ข้อมูลเมื่อวันที่ 25 ม.ค. 2564

### ประวัติ

ปอแก้วโนนสูง 2 ได้จากลูกผสมระหว่างปอแก้วไทยพันธุ์ต้นเขียว ซึ่งเป็นพันธุ์ที่ให้ผลผลิตสูงและมีลำต้นเขียวมีการเจริญเติบโตเร็วกว่าพันธุ์ต้นแดง ซึ่งเป็นพันธุ์ที่มีลำต้นแข็งแรงผสมพันธุ์เมื่อปี พ.ศ.2516 ดำเนินการปลูกและคัดเลือกที่สถานีทดลองพืชไร่โนนสูงได้ 8 สายพันธุ์ โดยมีพันธุ์ต้นเขียวและต้นเขียวใหญ่ เป็นพันธุ์ตรวจสอบ

### ลักษณะประจำพันธุ์

ลำต้นสีเขียว มีขนปกคลุมปานกลาง ไม่มีหนาม เจริญเติบโตเร็ว ใบสีเขียว มี 5 แฉก ก้านใบสีเขียวไม่มีหนามดอกสีเหลืองนวลมีขนาดเล็กกว่าปอควีบาออกดอกแรกเดือนพฤศจิกายน เมล็ดสีน้ำตาลดำน้ำหนัก 1,000 เมล็ดหนัก 21 กรัม เก็บเกี่ยวเพื่อเส้นใยอายุ 185-195 วัน ตานทานโรคโคนเน่าปานกลาง และต้านทานไส้เดือนฝอยรากปม

### ชื่อพืชที่รับรอง

ปอแก้วพันธุ์ กวก. โนนสูง 2

### พื้นที่แนะนำ

เดือนมีนาคมถึงเดือนพฤษภาคม

### ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

อ่อนแอต่อเพลี้ยจักจั่น

### หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

สถานีทดลองพืชไร่โนนสูง กองพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

### วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

27 ธ.ค. 2527

### ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

### ลักษณะเด่น

ผลผลิตเส้นใยเฉลี่ย 458 กิโลกรัมต่อไร่ สูงกว่าพันธุ์มาตรฐานต้นเขียว เส้นใยสีขาว และเหนียว 26.2 กรัมต่อเท็กซ์ไทล์เปอร์เซ็นต์เส้นใย 6.46 เปอร์เซ็นต์ สูงกว่าพันธุ์มาตรฐาน 5.6-7.6 เปอร์เซ็นต์ เป็นโรคโคนเน่าน้อยกว่าพันธุ์มาตรฐานทั้งในสภาพไร่และสภาพทดลองในเรือนปลูก