

## ปอแก้วพันธุ์ กว. ขอนแก่น 50



ข้อมูลเมื่อวันที่ 02 พ.ค. 2564

### ประวัติ

ปอแก้วพันธุ์ ขอนแก่น 50 คือ สายพันธุ์ KK2515-238 ได้จากการผสมพันธุ์ระหว่างสายพันธุ์ THS-22 กับ 141 เมื่อปี พ.ศ.2525 ที่สถานีทดลองพืชไร่นอนสูง จังหวัดนครราชสีมา ทำการคัดเลือกสายพันธุ์ชั่วที่ 1-6 ที่ศูนย์วิจัยพืชไร่ขอนแก่น ระหว่างปี พ.ศ.2526-2531 และทำการประเมินผลผลิตตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ของกรมวิชาการเกษตร ระหว่างปี พ.ศ. 2532 - 2538 ได้พันธุ์มีลักษณะดีให้ผลผลิตสูง

### ลักษณะประจำพันธุ์

ลำต้นมีสีน้ำตาลแดงไม่มีหนาม มีขนมาก สูงประมาณ 300-500 เซนติเมตร ใบเป็นแฉก ก้านใบและเส้นใบสีน้ำตาลแดง ปลายกลีบดอกสีเหลือง โคนกลีบดอกสีแดง

### ชื่อพืชที่รับรอง

ปอแก้วพันธุ์ กว. ขอนแก่น 50

### พื้นที่แนะนำ

ปลูกได้โดยทั่วไป ในเขตปลูกปอแก้วทุกจังหวัดได้แก่ จังหวัดอุบลราชธานี จังหวัดศรีสะเกษ จังหวัดยโสธร จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดชัยภูมิ ฯลฯ ช่วงเดือนมีนาคมถึงเดือนเมษายน

### ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

อ่อนแอปานกลางต่อโรคโคนเน่า เช่นเดียวกับพันธุ์ โนนสูง 2

### หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยพืชไร่ขอนแก่น สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

### วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

01 ก.ค. 2539

### ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

### ลักษณะเด่น

ผลผลิตเส้นใยแห้ง 403 กิโลกรัมต่อไร่ สูงกว่าพันธุ์โนนสูง 2 ร้อยละ 17 ทนทานต่อเพลี้ยจักจั่นได้ดีมีอายุการออกดอกเร็วกว่าพันธุ์รับรองโนนสูง 2 ประมาณ 10 วัน ปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมได้ดี