

# ถั่วเขียวผิวดำพันธุ์ กวก. พิษณุโลก 2

ข้อมูลเมื่อวันที่ 26 มี.ค. 2564

## ประวัติ

ถั่วเขียวผิวดำพันธุ์พิษณุโลก 2 มาจากสายพันธุ์ PI 288603 ซึ่งกำเนิดที่ประเทศอินเดียได้มาจากแหล่งรวบรวมพันธุ์ของศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักแห่งเอเชีย (AVRDC) นำมาปลูกครั้งแรกเมื่อปี พ.ศ.2520 ที่สถานีทดลองพืชไร่อูทอง จังหวัดสุพรรณบุรีพบว่าในแถวปลูกมีหลายลักษณะปนกันอยู่จึงเลือกต้นที่มีลักษณะดีและนำมาคัดเลือกให้เป็นพันธุ์บริสุทธิ์โดยให้ชื่อว่า BC48 นำไปเปรียบเทียบพันธุ์เบื้องต้นเปรียบเทียบกับมาตรฐานพันธุ์เปรียบเทียบพันธุ์ในไร่นาเกษตรกรและทดสอบพันธุ์ในไร่นาเกษตรกรในแหล่งปลูกถั่วเขียวผิวดำตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ตั้งแต่ปีพ.ศ.2521-2530 พบว่า BC48 มีคุณสมบัติดีเด่นกว่าพันธุ์อื่น ๆ

## ลักษณะประจำพันธุ์

ทรงต้นโปร่ง ตั้งตรง สูง 57 เซนติเมตร ใบมีขนาดปานกลาง ดอกแรกบาน อายุ 33 วัน เก็บเกี่ยวอายุประมาณ 77 วัน จำนวนฝักต่อต้น 44 ฝัก จำนวนเมล็ดต่อฝัก 7 เมล็ด เมล็ดสีน้ำตาล เมล็ดสีขาว น้ำหนัก 1,000 เมล็ด 49.9 กรัม

## ชื่อพืชที่รับรอง

ถั่วเขียวผิวดำพันธุ์ กวก. พิษณุโลก 2

## พื้นที่แนะนำ

สามารถปลูกได้ตั้งแต่ต้นเดือนสิงหาคมถึงเดือนกันยายน และปลูกได้ดีในฤดูแล้งหลังเก็บเกี่ยวข้าวในเขตชลประทาน

## ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

เนื่องจากเป็นพันธุ์ที่มีทรงพุ่มแคบ จึงแนะนำให้ใช้เมล็ดพันธุ์ในอัตรา 5-7 กิโลกรัมต่อไร่

## หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยพืชไร่ชัยนาท สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร

## วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

19 มี.ค. 2533

## ประเภทพันธุ์

พันธุ์รับรอง

## ลักษณะเด่น

ขนาดเมล็ดใหญ่กว่าพันธุ์อุทอง 2 เฉลี่ย 5 กรัมต่อ 1,000 เมล็ด ทรงต้นโปร่ง ตั้งตรง อายุเก็บเกี่ยวสั้นกว่าพันธุ์อุทอง 2 ประมาณ 9 วัน ให้ผลผลิตระดับเดียวกับพันธุ์อุทอง 2 คือ 190 กิโลกรัมต่อไร่