

# ถั่วฝักยาวพันธุ์ กวก. นาน 1



ข้อมูลเมื่อวันที่ 03 ส.ค. 2564

## ประวัติ

เป็นพันธุ์ที่ได้จากการนำถั่วฝักยาวพันธุ์พื้นเมืองของจังหวัดหนองคาย ซึ่งมีลักษณะฝักยาวสีเขียวเข้ม ผลผลิตปานกลางมาผสมข้ามกับถั่วฝักยาวพันธุ์พื้นเมืองของจังหวัดพิจิตร ซึ่งมีลักษณะฝักสั้น สีเขียว ผลผลิตสูงและผสมข้ามกับถั่วพุ่มซึ่งมีฝักสีม่วง แล้วคัดเลือกจนได้สายพันธุ์บริสุทธิ์ เป็นถั่วฝักยาวพันธุ์นาน 1 ที่ให้ผลผลิตสูงกว่าพันธุ์การค้าเฉลี่ย 27.9 เปอร์เซ็นต์ คุณภาพของฝักดี ฝักเรียบ เนื้อแน่น ทำการคัดเลือกและประเมินพันธุ์ตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2534 – 2546 รวมระยะเวลาการวิจัย 13 ปี

## ลักษณะประจำพันธุ์

เริ่มออกดอกประมาณ 50 เปอร์เซ็นต์ หลังจากเมล็ดงอก 43 วัน จำนวนผลผลิตฝักจำนวน 48 ฝักต่อต้น ขนาดฝักกว้าง 0.98 มีความยาว 50.8 เซนติเมตร ความหวาน 5.4 Bricks เริ่มเก็บเกี่ยวหลังจากเมล็ดงอกประมาณ 55 วัน ให้ผลผลิตเฉลี่ย 3,290 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อปลูกในฤดูแล้ง

## ชื่อพืชที่รับรอง

ถั่วฝักยาวพันธุ์ กวก. นาน 1

## พื้นที่แนะนำ

ภาคเหนือตอนบน เช่น จังหวัดน่าน และภาคเหนือตอนล่าง เช่น จังหวัดพิจิตร

## ข้อควรระวัง/ข้อจำกัด

ไม่ควรปลูกในฤดูฝน (มิถุนายน – สิงหาคม) เนื่องจากจะทำให้ผลผลิตลดลง เพราะเกิดจากอาการเหี่ยวใบ

## หน่วยงานเจ้าของพันธุ์

ศูนย์วิจัยปาล์มน้ำมันน่าน สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ 1 กรมวิชาการเกษตร

## วันที่รับรอง วัน/เดือน/ปี

09 ต.ค. 2549

## ประเภทพันธุ์

พันธุ์แนะนำ

## ลักษณะเด่น

1.) ฝักสดสีม่วงแดง แตกต่างไปจากที่มีอยู่ในท้องตลาด มีปริมาณแอนโทไซยานินสูง 2.) รสชาติหวานมัน กรอบ เนื้อแน่น ฝักเรียบ ฝักตรง เหมาะสำหรับบริโภคสดความยาวเฉลี่ย 50 เซนติเมตร 3.) ให้ฝักสดผลผลิตเฉลี่ย 3,290 กิโลกรัมต่อไร่ ซึ่งสูงกว่าพันธุ์เปรียบเทียบ 27.9 เปอร์เซ็นต์ 4.) ผลผลิตสูงเมื่อปลูกปลายนฤดูฝนต้นฤดูหนาว (กันยายน – พฤศจิกายน) ซึ่งโดยทั่วไปผลผลิตถั่วฝักยาวจะต่ำในฤดูหนาว

## ประเภทพืช

พืชสวน